

HT-E3500
HT-E3530
HT-E3550

5.1CH Blu-ray™ Home Entertainment System user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service,
please register your product at
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Safety Information

Warning

TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE THE COVER (OR BACK).
NO USER-SERVICEABLE PARTS ARE INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
The lightning flash and Arrowhead within the triangle is a warning sign alerting you of dangerous voltage inside the product.	CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK) NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.	The exclamation point within the triangle is a warning sign alerting you of important instructions accompanying the product.

WARNING

- To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture.

CLASS 1 LASER PRODUCT

This Compact Disc player is classified as a CLASS 1 LASER product. Use of controls, adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

Complies with 21CFR 1040.10 except for deviations pursuant to Laser Notice No. 50, dated June 24, 2007.

DANGER :

- VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM. (FDA 21 CFR)

CAUTION :

- CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM (IEC 60825-1)
- THIS PRODUCT UTILIZES A LASER. USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE. DO NOT OPEN COVER AND DO NOT REPAIR YOURSELF. REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

Disc Storage & Management

- Holding Discs
 - Fingerprints or scratches on a disc may reduce sound and picture quality or cause skipping.
 - Avoid touching the surface of a disc where data has been recorded.
 - Hold the disc by the edges so that fingerprints will not get on the surface.
 - Do not stick paper or tape on the disc.
- Cleaning Discs
 - If you get fingerprints or dirt on a disc, clean it with a mild detergent diluted in water and wipe with a soft cloth.
 - When cleaning, wipe gently from the inside to the outside of the disc.
 - Disc Storage
 - Do not keep in direct sunlight.
 - Keep in a cool ventilated area.
 - Keep in a clean protection jacket and store vertically.



Handling Cautions

- Do not expose this apparatus to dripping or splashing. Do not put objects filled with liquids, such as vases, on the apparatus.
- To turn this apparatus off completely, you must pull the power plug out of the wall socket. Consequently, the power plug must be easily and readily accessible at all times.
- Do not touch the power plug with a wet hand. It can cause an electric shock.
- Do not plug multiple electric devices into the same wall socket. Overloading a socket can cause it to overheat, resulting in a fire.
- Maintenance of the Cabinet
 - Before connecting other components to this product, be sure to turn them off.
 - If you move your product suddenly from a cold place to a warm place, condensation may occur on the operating parts and lens and cause abnormal disc playback. If this occurs, unplug the product, wait for two hours, and then connect the plug to the power outlet. Then, insert the disc, and try to play back again.
- If the product makes an abnormal noise or produces a burning smell or smoke, turn off the power switch immediately and disconnect the power plug from the wall outlet. Then, contact the nearest customer service center for technical assistance. Do not use the product. Using the product as it is may cause a fire or an electric shock.
- To turn this apparatus off completely, you must pull the power plug out of the wall socket. Consequently, the power plug must be easily and readily accessible at all times.

Safety Information

Using the 3D Function

IMPORTANT HEALTH AND SAFETY INFORMATION FOR 3D PICTURES.

Read and understand the following safety information before using the 3D function.

- Some viewers may experience discomfort while viewing 3D TV such as dizziness, nausea, and headaches.

If you experience any such symptom, stop viewing 3D TV, remove the 3D Active Glasses, and rest.

- Watching 3D images for an extended period of time may cause eye strain. If you feel eye strain, stop viewing 3D TV, remove your 3D Active Glasses, and rest.
- A responsible adult should frequently check on children who are using the 3D function. If there are any reports of tired eyes, headaches, dizziness, or nausea, have the child stop viewing 3D TV and rest.
- Do not use the 3D Active Glasses for other purposes (such as general eyeglasses, sunglasses, protective goggles, etc.)
- Do not use the 3D function or 3D Active Glasses while walking or moving around. Using the 3D function or 3D Active Glasses while moving around may cause you to bump into objects, trip, and/or fall, and cause serious injury.
- If you want to enjoy 3D content, connect a 3D device (3D compliant AV receiver or TV) to the product's HDMI OUT port using a high-speed HDMI cable. Put on 3D glasses before playing the 3D content.
- The product outputs 3D signals only through HDMI cable connected to the HDMI OUT port.
- As the video resolution in 3D play mode is fixed according to the resolution of the original 3D video, you can not change the resolution to your preference.
- Some functions such as BD Wise, screen size adjustment, and resolution adjustment may not operate properly in 3D play mode.
- You must use a high-speed HDMI cable for proper output of the 3D signal.
- Stay at least three times the width of the screen from the TV when watching 3D images. For example, if you have a 46 inch screen, stay 3.5 meters from the screen.

- Place the 3D video screen at eye level for the best 3D picture.

- When the product is connected to some 3D devices, the 3D effect may not function properly.
- This product does not convert 2D content into 3D.
- "Blu-ray 3D" and "Blu-ray 3D" logo are trademarks of the Blu-ray Disc Association.

Copyright

© 2012 Samsung Electronics Co.,Ltd.

All rights reserved; No part or whole of this user's manual may be reproduced or copied without the prior written permission of Samsung Electronics Co.,Ltd.

License



- Dolby and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories.



- Manufactured under license under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS-HD, the Symbol, & DTS-HD and the Symbol together are registered trademarks & DTS-HD Master Audio | Essential is a trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



- ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license. Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

HDMI

- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



- Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.
- This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™, and the logos are trademarks of Blu-ray Disc Association.
- This product uses Cinavia technology to limit the use of unauthorized copies of some commercially-produced film and videos and their soundtracks. When a prohibited use of an unauthorized copy is detected, a message will be displayed and playback or copying will be interrupted.

More information about Cinavia technology is provided at the Cinavia Online Consumer Information Center at <http://www.cinavia.com>. To request additional information about Cinavia by mail, send a postcard with your mailing address to: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA."

This product incorporates proprietary technology under license from Verance Corporation and is protected by U.S. Patent 7,369,677 and other U.S. and worldwide patents issued and pending as well as copyright and trade secret protection for certain aspects of such technology. Cinavia is a trademark of Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. All rights reserved by Verance. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Contents

SAFETY INFORMATION

- 2 Warning
- 3 Disc Storage & Management
- 3 Handling Cautions
- 4 Using the 3D Function
- 4 Copyright
- 5 License

SETTINGS

- 21 The Initial Settings Procedure
- 22 The Home Screen
- 22 Accessing the Settings Screen
- 23 Settings Menu Functions
- 26 Networks and the Internet
- 28 Upgrading Software
- 29 Setting Up AllShare

GETTING STARTED

- 7 Disk and Format Compatibility
- 8 Logos of Discs the product can play
- 11 Accessories
- 12 Front Panel
- 12 Rear Panel
- 13 Remote Control

MEDIA PLAY

- 30 Using the Streaming Media Services
- 30 Playing Files on a USB Device
- 31 Playing a Disc with User Recorded Content
- 31 Playing a Commercial Video Disc
- 31 Playing a Pre-Recorded Commercial Audio Disc
- 32 Controlling Video Playback
- 34 Controlling Music Playback
- 35 Controlling Photo Playback
- 35 Listening to Radio
- 36 Using the Special Effects Remote Control Buttons
- 36 Using BD-LIVE™
- 37 Using AllShare

CONNECTIONS

- 14 Connecting the Speakers
 - 15 Speaker Components
 - 16 Installing the Speakers on the Tallboy Stand
 - 16 Connecting The Speakers
- 18 Connecting to a TV
 - 18 **Method 1** Connecting to a TV with an HDMI Cable - Best Quality (Recommended)
 - 18 **Method 2** Connecting to a TV with an Video Cable - Good Quality
- 19 Connecting to External Devices
 - 19 **Method 1** AUX IN : Connecting an External Analog Component
 - 19 **Method 2** OPTICAL : Connecting an External Digital Audio Component
- 20 Connecting the FM Antenna
- 20 Connecting to a Network Router

APPENDIX

- 38 Additional Information
- 43 Troubleshooting
- 46 Specifications

Disk and Format Compatibility

Disc types and contents your product can play

Media	Disc Type	Details
VIDEO	Blu-ray Disc 3D Blu-ray Disc	BD-ROM or BD-RE/-R disc recorded in the BD-RE format.
	DVD-VIDEO, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R	DVD-VIDEO, recorded DVD+RW/DVD-RW(V)/DVDR/+R discs that have been recorded and finalized, or a USB storage media containing MKV, MP4 contents.
MUSIC	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Music recorded on CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R discs or a USB storage media containing MP3 or WMA contents.
PHOTO	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Photos recorded on CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R discs or a USB storage media containing JPEG contents.

| NOTE |

- ▶ The product may not play certain CD-RW/-R and DVD-R because of the disc type or recording conditions.
- ▶ If a DVD-RW/-R disc has not been recorded properly in DVD video format, it will not be playable.
- ▶ Your product will not play content that has been recorded on a DVD-R at a bitrate that exceeds 10 Mbps.
- ▶ Your product will not play content that has been recorded on a BD-R or USB device at a bitrate that exceeds 30 Mbps.
- ▶ Playback may not work for some types of discs, or when you use specific operations, such as angle change and aspect ratio adjustment. Information about the discs is written in detail on the disc box. Please refer to this if necessary.
- ▶ When you play a BD-J title, loading may take longer than a normal title or some functions may perform slowly.

Disc types your product cannot play

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV-Disc, etc
- DVD-RAM
- Super Audio CD (except CD layer)
- DVD-RW(VR mode)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (CD-Gs play audio only, not graphics.)
- 3.9 GB DVD-R Disc for Authoring.

| NOTE |

- ▶ This product may not respond to all operating commands because some Blu-ray Disc, DVD, and CD discs allow specific or limited operation and provide only certain features during playback. Please note that this is not a defect in the product.
- ▶ Samsung cannot guarantee that this product will play every disc bearing the Blu-ray Disc, DVD or CD logo because disc formats evolve, and problems and errors may occur during the creation of Blu-ray Disc, DVD, and CD software and/or the manufacture of discs.
- ▶ Please contact the SAMSUNG Customer Care Center if you have questions or encounter difficulty when playing Blu-ray Disc, DVD, or CD discs in this product. Also, refer to rest of this user manual for additional information on playback restrictions.
- ▶ Some commercial discs and DVD discs purchased outside your region may not play on this product.

Getting Started

Region Code

Blu-ray players and discs are coded by region. These regional codes must match for a disc to play. If the codes do not match, the disc will not play. The Region Number for this product is displayed on the rear panel of the product.

Disc Type	Region Code	Area
Blu-ray Disc		North America, Central America, South America, Korea, Japan, Taiwan, Hong Kong and South East Asia.
		Europe, Greenland, French territories, Middle East, Africa, Australia and New Zealand.
		India, China, Russia, Central and South Asia.
DVD-VIDEO		The U.S., U.S. territories and Canada
		Europe, Japan, the Middle East, Egypt, South Africa, Greenland
		Taiwan, Korea, the Philippines, Indonesia, Hong Kong
		Mexico, South America, Central America, Australia, New Zealand, Pacific Islands, Caribbean
		Russia, Eastern Europe, India, most of Africa, North Korea, Mongolia
		China

| NOTE |

- ▶ If the Region number of a Blu-ray Disc/DVDs does not correspond to the Region number of this product, the product cannot play the disc.

Logos of Discs the product can play

	
Blu-ray Disc	3D Blu-ray Disc
	
BD-LIVE	Dolby
	
DTS	PAL broadcast system in U.K, France, Germany, etc.
	
Java	

Supported File Formats

Notes on the USB connection

- Your player supports USB storage media, MP3 players, digital cameras, and USB card readers.
- The player does not support folder or file names longer than 128 characters.
- Some USB/External HDD/digital camera devices may not be compatible with the player.
- Your player supports the FAT16, FAT32, and NTFS files systems.
- Connect USB devices directly to the player's USB port. Connecting through a USB cable may cause compatibility problems.
- Inserting more than one memory device into a multi-card reader may cause the reader to operate improperly.
- The player does not support the PTP protocol.
- Do not disconnect a USB device during a "loading" process.

- The bigger the image resolution, the longer the image takes to display.
- This player cannot play MP3 files with DRM (Digital Rights Management) downloaded from commercial sites.
- Your player only supports the video that is under 30fps (frame rate).
- You must remove the USB storage device safely (by performing the “**Safely Remove USB**” function) to prevent possible damage to the USB memory.
Press the **HOME** button to move to the home menu, press the **YELLOW (C)** button, and then press the  button.
- SAMSUNG is not responsible for any data file damage or data loss.

Video File Support

File Extension	Container	Video Codec	Audio Codec	Resolution
*.avi	AVI	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	MP3 AC3 DTS WMA PCM	1920x1080
		MP4v3		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mkv	MKV	VC-1 AP	MP3 AC3 DTS	1920x1080
		DivX 5.1/6.0		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.wmv	WMV (wmv9)	VC-1 AP	WMA	1920x1080
		VC-1 SM		1920x1080
*.mp4	MP4	MP4 (mp4v)	AAC	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	MP1, 2 Dolby Digital DTS	1920x1080
		MPEG2		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080

■ Limitations

- Even when the file is encoded by a supported codec mentioned above, a file might not be played if its content has a problem.
- Normal playback is not guaranteed if the file's container information is wrong or the file itself is corrupted.
- Files having a higher Bitrate or frame rate than standard may stutter during sound/video playback.
- The Seek (skip) function is not available if the file's index table is damaged.

■ Video decoder

- Supports up to H.264 Level 4.1 and AVCHD
- Does not support H.264 FMO/ASO/RS and VC1 SP/MP/AP L4
- MPEG4 SP, ASP :
Below 1280 x 720 : 60 frames max
Above 1280 x 720 : 30 frames max

Getting Started

- Does not support GMC 2 or higher
- **Audio decoder**
 - Supports WMA 7, 8, 9 and STD
 - Does not support WMA sampling rate of 22050Hz mono.

Music File Support

File Extension	Container	Audio Codec	Support Range
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	■ Sampling rates (in kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 ■ Bitrates - All bit-rates from 5kbps to 384kbps

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

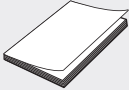
- This product can play back AVCHD format discs. These discs are normally recorded and used in camcorders.
- The AVCHD format is a high definition digital video camera format.
- The MPEG-4 AVC/H.264 format compresses images with greater efficiency than the conventional image compressing format.
- Some AVCHD discs use the “x.v.Color” format. This product can play back AVCHD discs that use “x.v.Color” format.
- “x.v.Color” is a trademark of Sony Corporation.
- “AVCHD” and the AVCHD logo are trademarks of Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. and Sony Corporation.

| NOTE |

- ▶ Some AVCHD format discs may not play, depending on the recording conditions.
- ▶ AVCHD format discs need to be finalized.
- ▶ “x.v.Color” offers a wider color range than normal DVD camcorder discs.
- ▶ Some MKV and MP4 format discs may not play, depending on their video resolution and frame rate.

Accessories

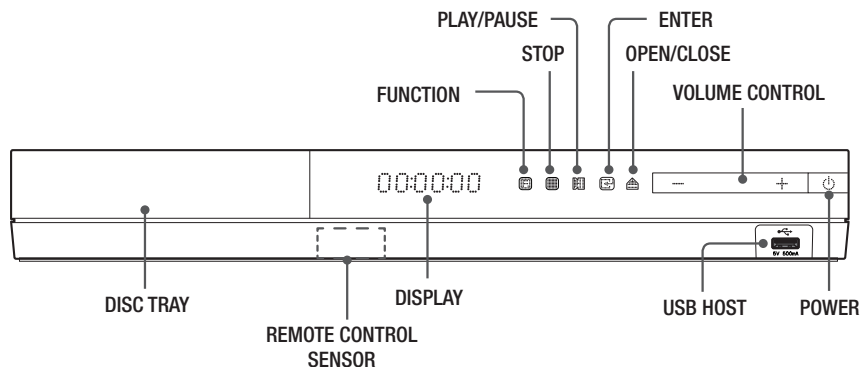
Check for the supplied accessories below.

		
Video Cable	FM Antenna	
		
HDMI Cable	User Manual	Remote Control / Batteries (AAA size)

- Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from actual product appearance.

Getting Started

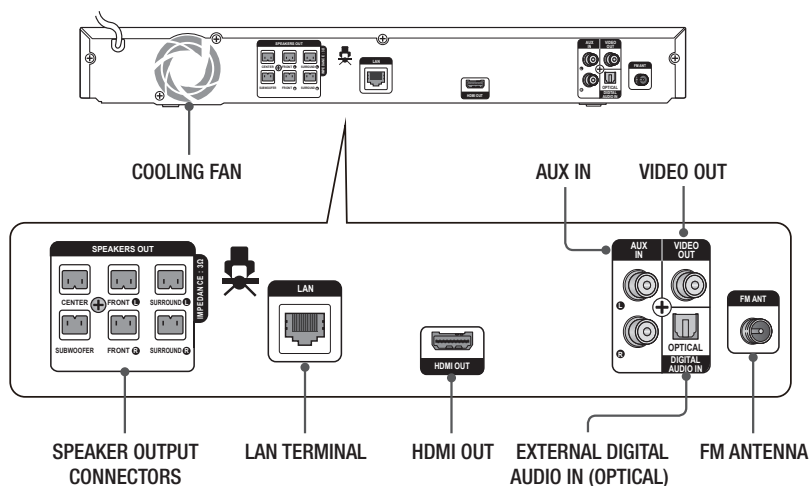
Front Panel



| NOTE |

- ▶ To upgrade the product's software through the USB Host jack, you must use a USB memory stick.
- ▶ When the product displays the Blu-ray Disc menu, you cannot start the movie by pressing the button on the product or the remote. To play the movie, you must select Play Movie or Start in the disc menu, and then press the button.

Rear Panel

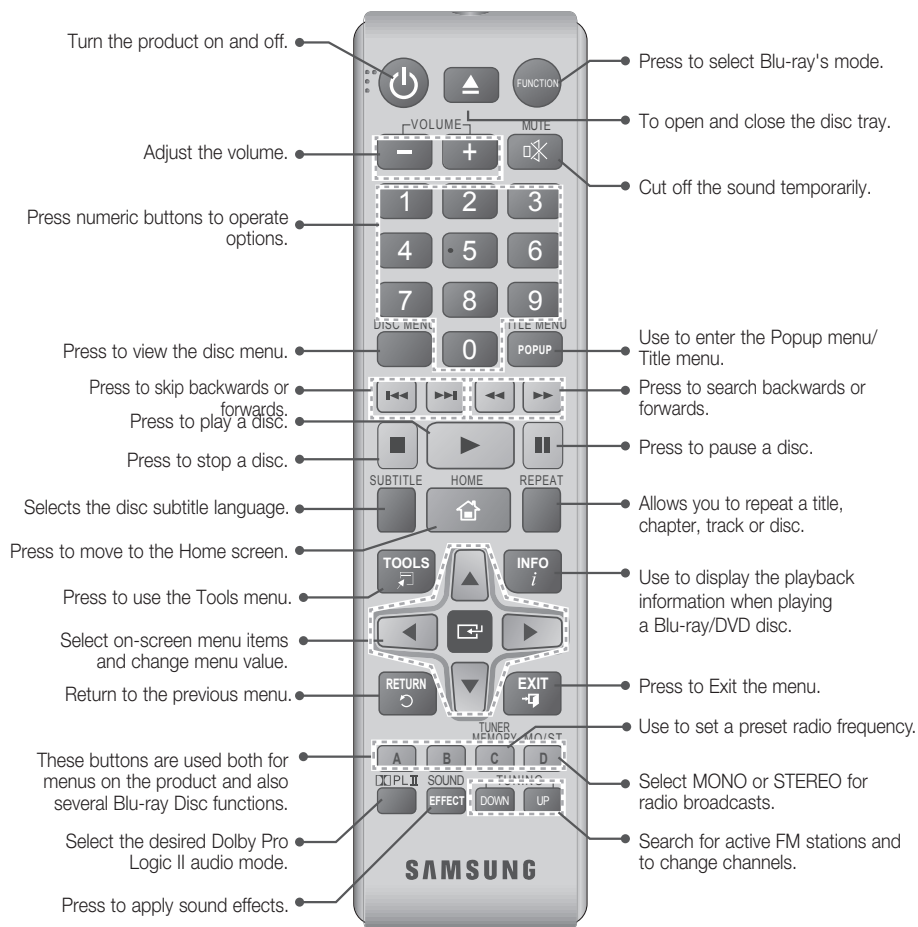


| NOTE |

- ▶ Ensure a minimum of 4 inches of clear space on all sides of the home theater to ensure adequate ventilation. Do not obstruct the cooling fan or ventilation holes.

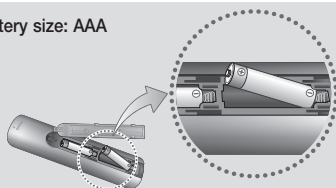
Remote Control

Tour of the Remote Control



Installing batteries in the Remote Control

Battery size: AAA



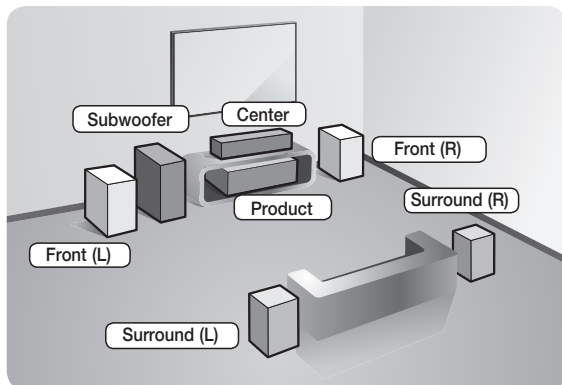
NOTE

- ▶ Make sure to match the "+" and "-" ends of the batteries with the diagram inside the compartment.
- ▶ Assuming typical TV usage, the batteries last for about one year.
- ▶ The remote control can be used up to approximately 23 feet (7 meters) from the product in a straight line.

Connections

This section describes various methods of connecting the product to other external components. Before moving or installing the product, be sure to turn off the power and disconnect the power cord.

Connecting the Speakers



Position of the product

Place it on a stand or cabinet shelf, or under the TV stand.

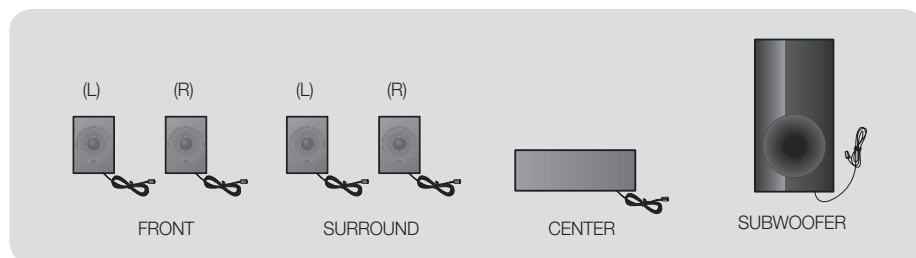
Selecting the Listening Position

The listening position should be located about 2.5 to 3 times the size of the TV's screen from the TV. For example, if you have a 46 inch screen, locate the listening position 115 to 138 inches (9.6 to 11.5 feet) from the screen.

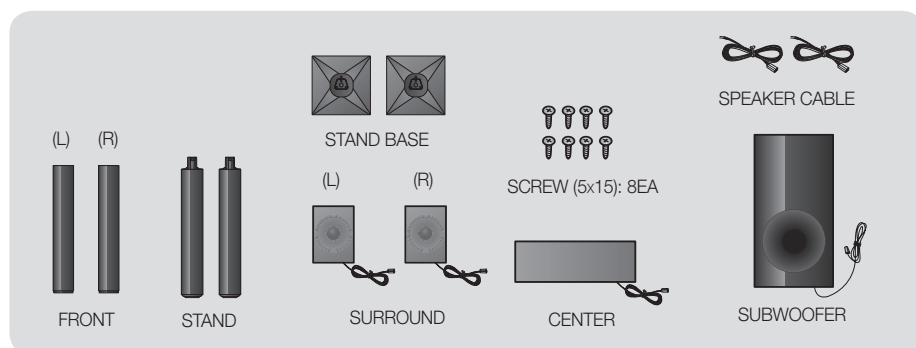
Front Speakers	Place these speakers in front of your listening position, facing inwards (about 45°) toward you. Place the front speakers so that their tweeters will be at the same height as your ear. Align the front face of the front speakers with the front face of the center speaker or place them slightly in front of the center speakers.
Center Speaker	It is best to install the Center Speaker at the same height as the front speakers. You can also install it directly over or under the TV.
Surround Speakers	Place these speakers to the side of your listening position. If there isn't enough room, place these speakers so they face each other. Position them about 2 to 3 feet (60 to 90cm) above your ear, facing slightly downward. ★ Unlike the front and center speakers, the surround speakers are used mainly for sound effects. Sound will not come from them all the time.
Subwoofer	The position of the subwoofer is not so critical. Place it anywhere you like.

Speaker Components

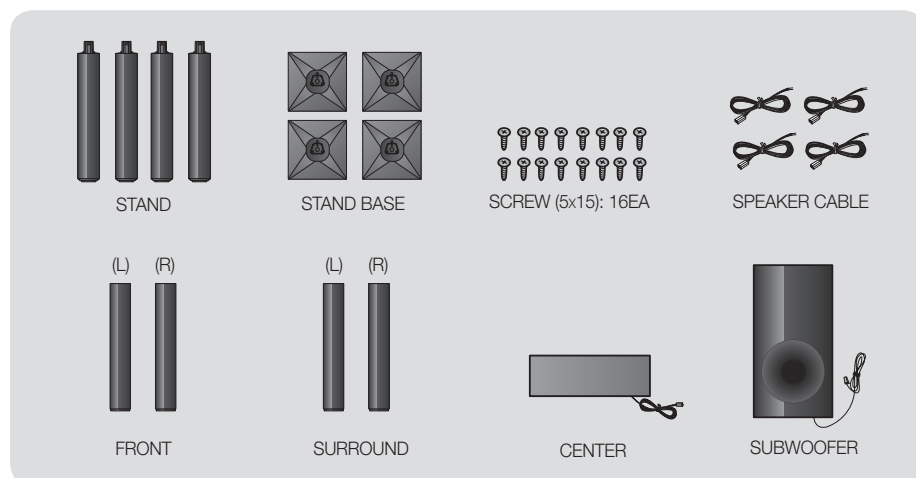
HT-E3500



HT-E3530



HT-E3550



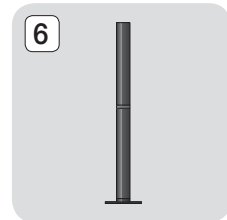
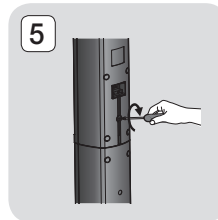
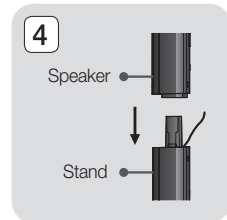
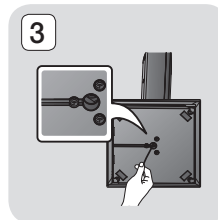
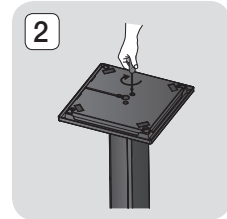
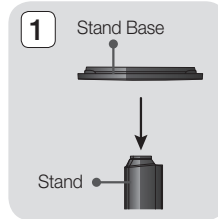
Connections

Installing the Speakers on the Tallboy Stand

* HT-E3530 only - Front Speakers

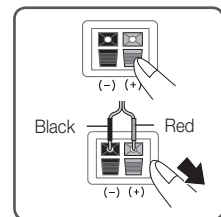
* HT-E3550 only - Front/Surround Speakers

1. Turn the Stand Base upside-down and connect it to the Stand.
2. Insert screws clockwise into the three holes marked using a screwdriver as shown in the illustration.
3. Straighten a supplied speaker wire and put in the hole on the Center of Stand Base.
4. Connect the upper Speaker to the assembled Stand.
5. Insert a screw clockwise into the hole on the rear of the speaker using a screwdriver. And then connect a speaker cable.
6. This is the appearance after the speaker is installed.
Follow this steps to install other speaker.

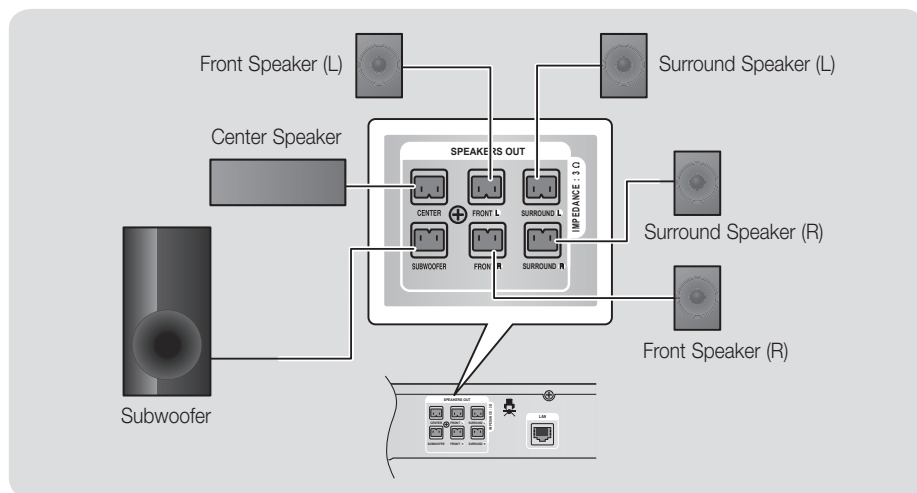


Connecting The Speakers

1. Match the subwoofer cable bundle to the subwoofer by matching the color coded plug on bundle to the colored sticker on the bottom of the subwoofer.
2. To attach speaker wire to the subwoofer:
 - a. Press down the red tab on the back of the subwoofer, insert the red wire, and then release the tab.
 - b. Press down the black tab on the back of the subwoofer, insert the black wire, and then release the tab.
3. Connect the speaker wire plugs from each speaker to the back of the product by matching the colors of the speaker plugs to the colors of the speaker jacks.



In case of HT-E3500



| CAUTION |

- ▶ To mount your speakers on a wall, fix screws or nails on the desired wall securely and install the speaker using the stud hole on the rear side. Note that screws or nails for wall-mounted installation is not provided with the product.
- ▶ Do not let children play with or near the speakers. They could get hurt if a speaker falls.
- ▶ When connecting the speaker wires to the speakers, make sure that the polarity (+/-) is correct.
- ▶ Keep the subwoofer speaker out of reach of children to prevent children from inserting their hands or alien substances into the duct (hole) of the subwoofer speaker.
- ▶ Do not hang the subwoofer on the wall through the duct (hole).

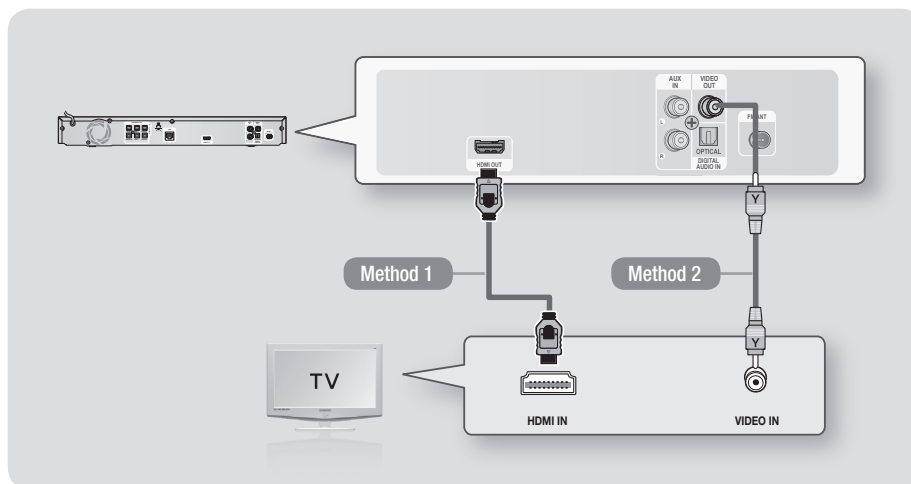
| NOTE |

- ▶ If you place a speaker near your TV set, the screen color may be distorted because of the magnetic field.

Connections

Connecting to a TV

Select either Method 1 or Method 2.



Method 1 Connecting to a TV with an HDMI Cable - Best Quality (Recommended)

Connect an HDMI cable from the HDMI OUT jack on the back of the product to the HDMI IN jack on your TV.

If the TV supports ARC, you can hear TV sound from home theater with only connect this cable.

Method 2 Connecting to a TV with an Video Cable - Good Quality

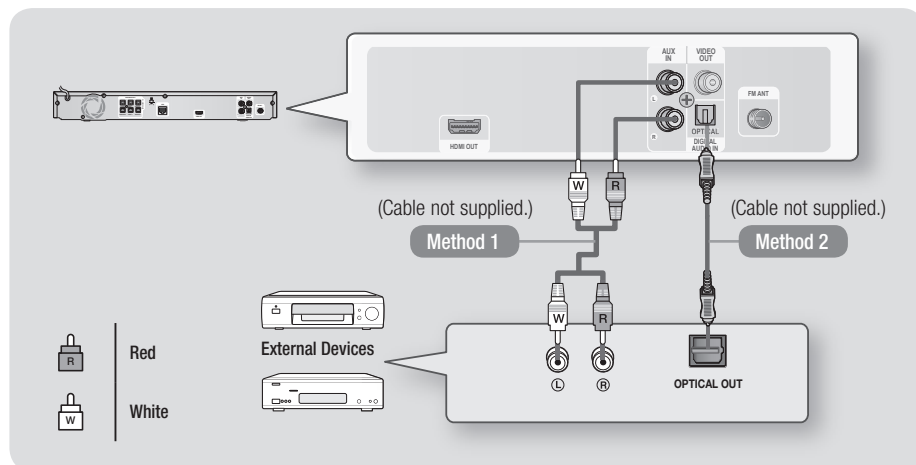
Connect the supplied Video cable from the VIDEO OUT jack on the back of the product to the VIDEO IN jack on your TV.

| NOTE |

- ▶ The VIDEO Out jack always outputs in the 576i/480i resolution regardless of the resolution set in the Setup menu.
- ▶ Do not connect the unit through a VCR. Video signals fed through VCRs may be affected by copyright protection systems and the picture will be distorted on the television.

Connecting to External Devices

To select the correct mode for an external device, press the **FUNCTION** button. Each time you press the button, the mode changes in this order : **BD/DVD** → **D. IN** → **AUX** → **FM**



Method 1 AUX IN : Connecting an External Analog Component

Using an RCA audio cable (not supplied), connect the AUDIO In jack on the product to the AUDIO Out jack on the external analog component. ⇒ Select the **AUX** mode.

- Be sure to match the colors on the cable plugs to the colors on the input and output jacks.

Method 2 OPTICAL : Connecting an External Digital Audio Component

To connect the digital audio output of digital signal components such as Cable Boxes and Satellite Receivers (Set-Top-Boxes).

Using a digital optical cable (not supplied), connect the Optical Digital Audio In jack on the product to the Digital Optical Out jack of the external digital device using a digital optical cable.

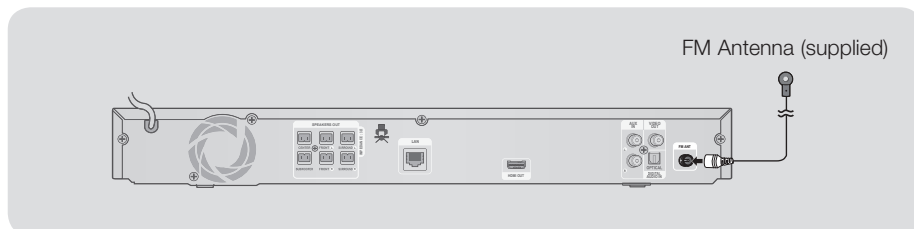
⇒ Select the **D. IN** mode.

| NOTE |

- ▶ To see video from your Cable Box/Satellite receiver, you must connect its video output directly to your TV.
- ▶ This system supports Digital sampling frequencies of 32 kHz or higher from external digital components.
- ▶ This system supports only DTS and Dolby Digital audio. MPEG audio, a bitstream format, is not supported.

Connections

Connecting the FM Antenna



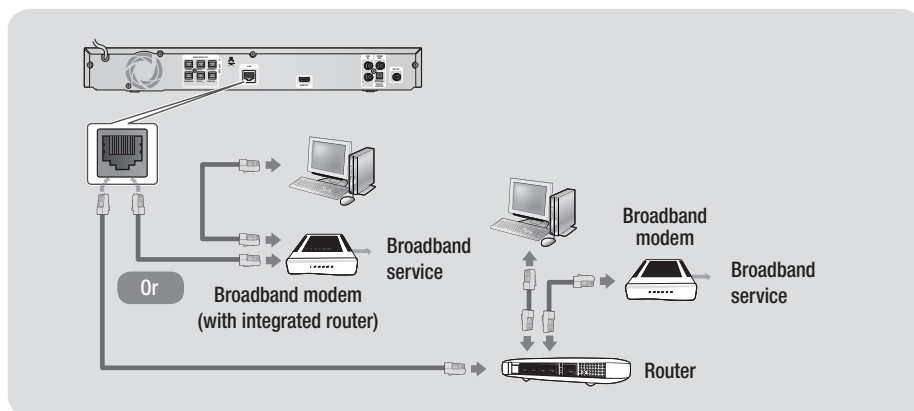
1. Connect the FM antenna supplied to the FM ANTENNA Jack.
2. Slowly move the antenna wire around until you find a location where reception is good, then fasten it to a wall or other rigid surface.

| NOTE |

- ▶ This product does not receive AM broadcasts.

Connecting to a Network Router

You can connect your product to your network router using one of the methods illustrated below.



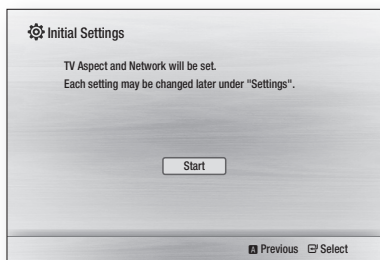
| NOTE |

- ▶ Internet access to Samsung's software update server may not be allowed, depending on the router you use or your ISP's policy. For more information, contact your ISP (Internet Service Provider).
- ▶ DSL users, please use a router to make a network connection.
- ▶ For the AllShare function, a PC must be connected in the network as shown in the figure.

The Initial Settings Procedure

- The Home menu will not appear if you do not configure the initial settings.
- The OSD (On Screen Display) may change in this product after you upgrade the software version.
- The access steps may differ depending on the menu you selected.

1. Turn on your TV after connecting the product, and then turn on the product. When you turn on the product for the first time, the product automatically displays the Initial Settings Language screen.
2. Press the ▲▼ buttons to select the desired language, and then press the [OK] button.
3. Press the [OK] button to start function setup.



4. The TV Aspect screen appears. Press the ▲▼ buttons to select desired a TV Aspect ratio, and then press the [OK] button.

You have four choices:

16:9 Original - For widescreen TVs. Displays widescreen pictures in their original 16:9 format and 4:3 pictures (the old, standard format) in 4:3 pillar box format with black bars on the left and right.

16:9 Full - For widescreen TVs. Displays widescreen pictures in their original 16:9 format and expands 4:3 pictures to fill the 16:9 screen.

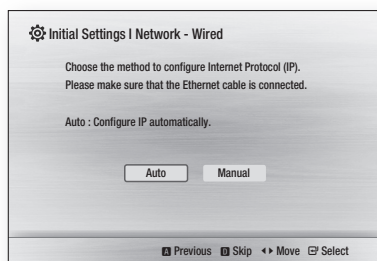
4:3 Letter Box - For older, standard screen analog TVs. Displays 4:3 pictures in full screen and 16:9 pictures in letter box format that retains the 16:9 aspect ratio but puts black bars above and below the picture.

4:3 Pan-Scan - For older, standard screen analog TVs. Displays 4:3 pictures in full screen and 16:9 pictures in Pan-Scan format that fills the screen, but cuts off the left and right sides of the picture and enlarges the middle vertically.

5. The **Network - Wired** screen appears.
 - If you have a network with dynamic IP addresses - and most people do - select **Auto**, press the [OK] button, and then go to Step 6.
 - If you have a network with static IP addresses, we suggest you select **Skip** by pressing the **BLUE (D)** button, and then go to "Configuring Your Network Connection" on page 26 after you have completed the initial setup. "Configuring Your Network Connection" provides a full explanation of how to configure your network connection manually.
 - If you have no network, select **Skip** by pressing the **BLUE (D)** button. The Initial Settings Complete screen appears, and then the Home screen appears.

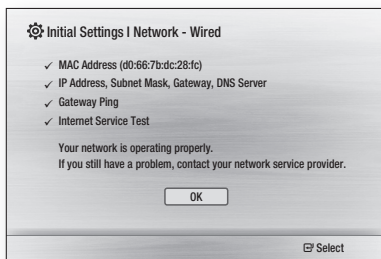
NOTE

- If you skip network setup here or the setup does not work correctly, you can go to "Configuring Your Network Connection" on page 26 to set up the product's network connection later.



6. The product verifies the network connection and then connects to the network. When it is done, press the [OK] button. The Initial Settings Complete screen appears, and then the Home screen appears.

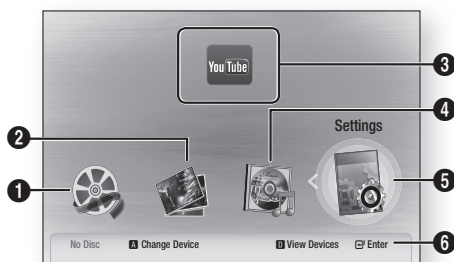
Settings



| NOTE |

- ▶ If you want to display the Initial Setting screen again and make changes, select the Reset option. (See page 26)
- ▶ If you use an HDMI cable to connect the product to an Anynet+(HDMI-CEC)-compliant Samsung TV and 1.) You have set the Anynet+(HDMI-CEC) feature to ON in both the TV and the product and 2.) You have set the TV to a language supported by the product, the product will select that language as the preferred language automatically.

The Home Screen



1	Videos. Play videos located on discs, USB devices, or your PC.
2	Photos. View photos located on discs, USB devices, or your PC.
3	Network Services. Select a network service: Vudu, CinemaNow or YouTube.
4	Music. Play music located on discs, USB devices, or your PC.
5	Settings. Set various functions to suit your personal preferences.
6	Displays the colored buttons on your remote that you can press to access or perform functions.

- Selecting an Option on the Home Screen

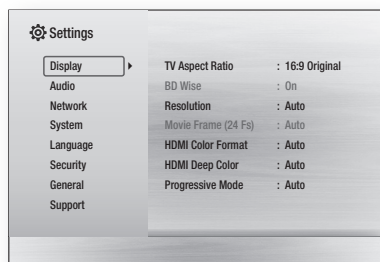
1. To select an option on the Home screen, move the cursor using the ◀▶ buttons until it highlights the option of your choice, and then press the button.

| NOTE |

- ▶ To play or view video, music, or photo files located on your PC, you must connect your home theater and PC to a home network and you must download, install, and configure the AllShare software on your PC. (See page 29)

Accessing the Settings Screen

1. Select **Settings** on the Home screen, and then press . The Settings screen appears.

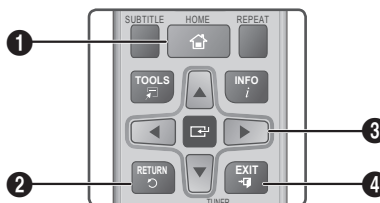


2. To access the menus, sub-menus, and options on the Settings screen, please refer to the remote control illustration below.

| NOTE |

- ▶ If you leave the product in the stop mode for more than 5 minutes without using it, a screen saver will appear on your TV. If the product is left in the screen saver mode for more than 20 minutes, the power will automatically turn off.

Buttons on the Remote Control Used for the Settings Menu



1	HOME Button : Press to move to the Home screen.
2	RETURN (↶) Button : Return to the previous menu.

3	[Enter] / DIRECTION Button : - Press ▲▼◀▶ to move the cursor or select an item. - Press the [Enter] button to activate the currently selected item or confirm a setting.
4	EXIT Button : Press to exit the current menu.

| NOTE |

- The [Enter] button on the product's front panel can be used for same purpose as the [Enter] button on the remote control.

Detailed Function Information

Each Settings function, menu item, and individual option is explained in detail on-screen. To view an explanation, use the ▲▼◀▶ buttons to select the function, menu item, or option.

The explanation will usually appear the bottom of the screen. A short description of each Settings function starts on this page. Additional information on some of the functions is also in the Appendix of this manual.

Settings Menu Functions

Display	3D Settings	Set up the 3D related functions. ✓ 3D Blu-ray Playback Mode: Select whether to play a Blu-ray Disc with 3D contents in 3D Mode. If you move to the Home or Smart Hub Home menu while in 3D mode, the product will switch to 2D automatically. ✓ Screen Size: Enter the size of the TV attached to the product. The product will automatically adjust the 3D output to the screen size of the TV.
	TV Aspect Ratio	Lets you adjust the output of the product to the screen size of your TV. See page 21, Step 4 for a description of the screen size options.
	BD Wise	BD Wise is Samsung's latest inter-connectivity feature. When you connect a Samsung product and a Samsung TV with BD Wise to each other via HDMI, and BD Wise is on in both the product and TV, the product outputs video at the video resolution and frame rate of the Blu-ray/DVD Disc.
	Resolution	Lets you set the output resolution of the HDMI video signal to Auto, 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p . If Composite is connected, the resolution supports only 576i/480i . The number indicates the number of lines of video per frame. The i and p indicate interlaced and progressive scan, respectively. The more lines, the higher quality.
	Movie Frame (24 Fs)	Setting the Movie Frame (24 Fs) feature to Auto lets the product adjust its HDMI output to 24 frames per second automatically for improved picture quality if attached to a 24Fs compatible TV. - You can enjoy the Movie Frame (24 Fs) feature only on a TV supporting this frame rate. - Movie Frame is only available when the product is in the HDMI 1080i or 1080p output resolution modes.

Settings

	HDMI Color Format	Lets you set the color space format for the HDMI output to match the capabilities of the connected device (TV, monitor, etc).
	HDMI Deep Color	Lets you set the product to output video from the HDMI OUT jack with Deep Color. Deep Color provides more accurate color reproduction with greater color depth.
	Progressive Mode	Lets you improve picture quality when viewing DVDs.
Audio	Speaker Setting	You can set the speaker options.
	Speaker Selection	Lets you select which speakers you want active, either the TV's speakers or the Home theatre's speakers.
	Audio Return Channel	Lets you direct the sound from the TV to the Home Theater speakers. Requires an HDMI connection and an Audio Return Channel (ARC) compatible TV. • When Audio Return Channel is set to Auto, the home theater automatically selects either ARC or optical input as the audio source, depending on your connections. If Audio Return Channel is active, optical input does not work.
	Digital Output	Lets you set the Digital Output to match the capabilities of the AV receiver you've connected to the product. For more details, please refer to the digital output selection table. (See page 42)
	Dynamic Range Control	Lets you apply dynamic range control to Dolby Digital, Dolby Digital Plus, and Dolby True HD audio. ✓ Auto: Automatically controls the dynamic range of Dolby TrueHD audio, based on information in the Dolby TrueHD soundtrack. Also turns dynamic range control on for Dolby Digital and Dolby Digital Plus. ✓ Off: Leaves the dynamic range uncompressed, letting you hear the original sound. ✓ On: Turns dynamic range control on for all three Dolby formats. Quieter sounds are made louder and the volume of loud sounds is reduced.
	Audio Sync	When the product is attached to a digital TV, lets you adjust the audio delay so that the audio syncs with the video. You can set the delay between 0 and 300 milliseconds.

Network	Wired Network Settings	For more information about Network Settings and network functions, see "Networks and the Internet" starting on page 26.
	Network Test	Lets you test the Internet Protocol setup to see if it is working correctly.
	Network Status	Lets you check whether a connection to the network and the Internet have been established.
	BD-Live Internet Connection	Lets you allow or prohibit an Internet connection for the BD-Live service.
System	Initial Settings	Lets you re-run the Initial Settings procedure. See page 20 for details.
	Anynet+ (HDMI-CEC)	Anynet+ is a convenient function that offers linked operations with other Samsung products that have the Anynet+ feature and lets you control those products with one Samsung TV remote. To operate this function, you must connect this product to an Anynet+ Samsung TV using an HDMI cable.
	BD Data Management	Lets you manage the contents you downloaded through a Blu-ray disc that supports the BD-Live service. You can view the information about the USB device you are using for BD Live data storage including the storage space. You can also delete BD Live data and change the device.
Language	You can select the language you prefer for the On-Screen Menu, disc menu, etc. • The selected language will only appear if it is supported on the disc.	
Security	The default PIN is 0000. Enter the default PIN to access the security function if you haven't created your own PIN.	
	BD Parental Rating	Prevents playback of Blu-ray Discs with a rating equal to or above a specific age ratings unless the PIN is entered.
	DVD Parental Rating	Prevents playback of DVDs with a rating above a specific numerical ratings unless the PIN is entered.
	YouTube Lock	If the lock set to On, you must enter the PIN to use the service.
	Change PIN	Change the 4-digit PIN used to access security functions.
General	Time Zone	You can specify the time zone that is applicable to your area.

Settings

Support	Software Upgrade	For more information about the Software Update function, see "Upgrading Software" on page 28.
	Contact Samsung	Provides contact information for assistance with your product.
	Terms of Service Agreement	View the general disclaimer regarding third party contents and services.
	Reset	All settings will revert to the default except for the network settings. The default security password is 0000.

Networks and the Internet

When you connect this product to a network, you can use network based applications and functions such as BD-LIVE and upgrade the product's software through the network connection.

Configuring Your Network Connection

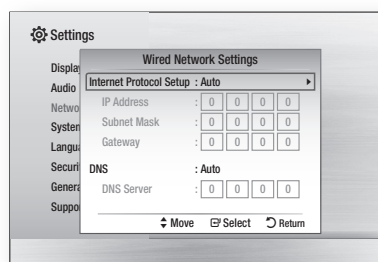
Before you begin, contact your ISP to find out if your IP address is static or dynamic. If it is dynamic, we recommend you use the Automatic procedure below. If it is static, you must use the Manual procedure that follows.

- Before you begin, confirm that the product is connected to your router with a network cable.

□ Automatic

To start the configuration process, follow these steps:

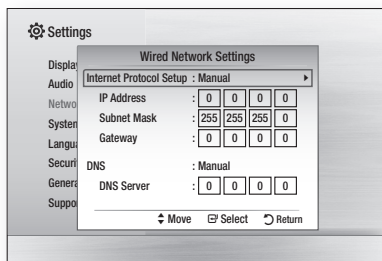
1. In the Home menu, select **Settings**, and then press the **Enter** button.
2. Select **Network**, and then press the **Enter** button.
3. Select **Wired Network Settings**, and then press the **Enter** button.
The Wired Network Settings screen appears.
4. Press the **Right** button on the Internet Protocol Setup menu.
Use **Up/Down** button to select **Auto** and then press the **Enter** button.



5. The Network function acquires and fills in the values for IP Address, Subnet Mask, etc., automatically.
6. After the Network function has acquired the network values, press the **RETURN** button.
7. Select Network Test, and then press **Enter**.
The home theater validates the network connection. When it is done, press the **RETURN** button.

□ Manual

If you have a static IP address or the Automatic procedure does not work, you'll need to set the Network Settings values manually.



1. Follow the first four steps in the Automatic procedure, but select **Manual** instead of Auto in Step 4.
2. Press the ▼ arrow button to go to the first entry field (IP Address).
3. Use the number buttons on your remote to enter numbers.
4. When done with each field, use the ► button to move successively to the next field. You can also use the other arrow buttons to move up, down, and back.
5. Enter the **IP Address**, **Subnet Mask**, and **Gateway** values.
6. Press the ▼ button to go to **DNS**.
7. Press the ▼ button to go to the first DNS entry field. Enter the numbers as above.
8. Press the **RETURN** (↵) button on your remote.
9. Select **Network Status**, and then press .
10. The Network Status screen appears. The product verifies the network connection and then connects to the network. When it is done, highlight **OK**, and then press .

| NOTE |

- You can get the Network values from your Internet provider. You can also view these values on most Windows computers. For instructions, see "Getting the Network Setting Values" on this page.

< Getting the Network Settings Values >

You can view your Network Settings values on most Windows computers. To view the Network Settings values, follow these steps:

- Windows XP
 1. Right click the Network icon on the bottom right of the Windows desktop.
 2. In the pop-up menu, click Status.
 3. On the dialog that appears, click the Support tab.
 4. On the Support tab, click the Details button. The Network settings are displayed.
- Windows 7
 1. Click the Network icon on the bottom right of the Windows desktop.
 2. In the pop-up menu, click Network and Sharing Center.
 3. On the dialog that appears, click the Local Area Connection.
 4. On the Support tab, click the Details button. The Network settings are displayed.

| NOTE |

- Depending on your Windows version, the information may differ.

Settings

Upgrading Software

The Software Upgrade menu allows you to upgrade the product's software for performance improvements or additional services.

- Never turn the product off or back on manually during the update process.

- 1 • In the Home menu, select **Settings**, and then press the  button.
- 2 • Select **Support**, and then press the  button.
- 3 • Select **Software Upgrade**, and then press the  button.
- 4 • Select one of the following methods:
 - **By Online**
 - **By USB**
 - **Auto Upgrade Notification**
- 5 • Press the  button.
Directions for each method begin below.

| NOTE |

- ▶ The update is complete when the product turns off after restarting. Press the **POWER** button to turn on the updated product for your use. Never turn the product on or off manually during the update process.
- ▶ Samsung Electronics takes no legal responsibility for product malfunction caused by an unstable Internet connection or consumer negligence during a Software Update.
- ▶ If you want to cancel the upgrade while the upgrade software is downloading, press the  button.

By Online

Your product must be connected to the Internet to use the By Online function. Remove all discs before you begin.

- 1 • Select **By Online**, and then press the  button. The Connecting to Server message appears.
- 2 • If an update is available, a popup message appears asking if you want to upgrade. If you select Yes, the product turns off automatically, turns on, and then begins the upgrade.

| IMPORTANT |

- ▶ Never turn the home theater on or off manually during a software upgrade.

- 3 • The update progress popup appears. When the update is completed, the product turns off automatically again.
- 4 • Press the **POWER** button to turn on the product.

| NOTE |

- ▶ The update is complete when the product turns off after restarting. Press the **POWER** button to turn on the updated product for your use.
- ▶ Never turn the product off or on manually during the update process.
- ▶ Samsung Electronics takes no legal responsibility for a product malfunction caused by an unstable internet connection or consumer negligence during software upgrade.

By USB

- 1 • Visit www.samsung.com.
- 2 • Click **SUPPORT** on the top right of the page.
- 3 • Enter the product's model number into the search field, and then click **Find Product**.
- 4 • Click **Get downloads** in the center of the page below the Downloads header.
- 5 • Click **Firmware** in the center of the page.
- 6 • Click the **ZIP** icon in the File column on the right side of the page.
- 7 • Click **OK** in the pop-up that appears to download and save the firmware file to your PC.
- 8 • Unzip the zip archive to your computer. You should have a single folder with the same name as the zip file.
- 9 • Copy the folder to a USB flash drive.
- 10 • Make sure no disc is inserted in the product, and then insert the USB flash drive into the USB port of the product.
- 11 • In the product's menu, go to **Settings > Support > Software Upgrade**.
- 12 • Select **By USB**.

| NOTE |

- ▶ There should be no disc in the product when you upgrade the software using the USB Host jack.
- ▶ Never turn the product off or on manually during the update process.
- ▶ When the Software Update is done, check the software details in the **Software Upgrade** menu.

Auto Upgrade Notification

If your product is connected to the network and you set Auto Upgrade Notification on, the product will notify you if a new software version is available with a pop-up message.

- 1 • Turn on the product.
- 2 • In the Software Update menu, set **Auto Upgrade Notification** to **On**.
If there is a new software version available, the product will notify you with a pop-up message.
- 3 • To upgrade the firmware, select **Yes**. The product turns off automatically, turns on, and then begins the upgrade.
- 4 • The update progress popup will appear. When the update is complete, the product will turn off automatically again.
- 5 • Press the **POWER** button to turn on the product.

| NOTE |

- ▶ The update is complete when the product turns off after restarting. Press the **POWER** button to turn on the updated product for your use. Never turn the product on or off manually during the update process.
- ▶ Samsung Electronics shall take no legal responsibility for product malfunction caused by unstable of internet connection or consumer negligence during Software Update.

Setting Up AllShare

AllShare enables you to play music, video and photo files in your PC using the product. To use AllShare, you must connect the product to your PC via the network (See page 20) and install the SAMSUNG PC Share Manager on the PC.

To Download the AllShare Software

To use AllShare with your PC, you must install AllShare software on your PC. You can download the PC software and get detailed instructions for using AllShare from the Samsung.com website.

- 1 • Go to www.samsung.com.
- 2 • Click **SUPPORT** at the top of the page.
- 3 • On the Support page, enter the model number of your player into the **Model Number** field, and then press the  button.
- 4 • On the page that appears, click **Get downloads** on the left side under **Downloads**. The **Download Center** appears.
- 5 • On the **Download Center** page, click the **Software** tab.
- 6 • On the software tab, click the **File icon** on the right side of the AllShare line.
- 7 • In the pop-up that appears, click **Save File**.
- 8 • Find the AllShare install file on your disk, and then double click the file.
- 9 • In the pop-up that appears, click **Run**, and then follow the directions that appear on your screen.

Download the AllShare Installation/Instruction manual from the same Software Tab by clicking the corresponding PDF file symbol in the File column on the right. The file, in PDF format, will download and open. Follow the directions to install and setup AllShare. You can view and/or save the file.

| NOTE |

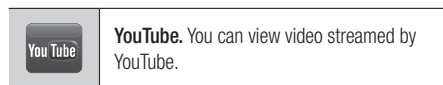
- ▶ To use allshare with your smartphone, you need to connect your set & smartphone to the same router.

Media Play

Using the Streaming Media Services

- To use the Streaming Media Services, your home theater must be connected to the Internet. You also may need a vendor account for some services.

Use the **▲▼◀▶** buttons in the Home menu to move to the desired service, and then press the **⏏** button.



Playing Files on a USB Device

You can play multimedia files located on a connected USB device.

- 1 • Move to the Home menu.
- 2 • In Stop mode, connect the USB storage device to the USB port on the front panel of the product. The message **"Do you want to access the device?"** will be displayed.
- 3 • Press the **◀▶** button to select **Yes**, then press the **⏏** button.
- 4 • Press the **RED (A)** button.



- 5 • Press the **▲▼** buttons to select the **USB Flash Mem or Disk** then press the **⏏** button.
- 6 • Press the **◀▶** buttons to select **Videos, Music or Photos**, then press the **⏏** button.
- 7 • If files appear on the screen go to Step 8. If file folders appear on the screen, use the **▲▼** buttons to select a folder, press **⏏**, and then go to Step 8.
- 8 • Use the **▲▼** buttons to select a file to play or

view, and then press the **⏏** button.

OR

- 4⁻¹ • Press the **BLUE (D)** button.



- 5⁻¹ • Press the **▲▼** buttons to select the **USB Flash Mem or Disk** then press the **⏏** button.
- 6⁻¹ • Press the **▲▼** buttons to select **Videos, Music or Photos**, then press the **⏏** button.
- 7⁻¹ • If files appear on the screen go to Step 8⁻¹. If file folders appear on the screen, use the **▲▼** buttons to select a folder, press **⏏**, and then go to Step 8⁻¹.
- 8⁻¹ • Use the **▲▼** buttons to select a file to play or view, and then press the **⏏** button.

| NOTE |

- ▶ To prevent possible damage to the USB memory, you must remove the USB storage device safely using the **"Safely Remove USB"** function. Press the **HOME** button to move to the Home menu, select the **YELLOW (C)** button, and then press the **⏏** button.
- ▶ To listen to your music files with 5.1 channel sound, you must set the Dolby Pro Logic II mode to **MATRIX**. (See page 36)

Playing a Disc with User Recorded Content

You can play multimedia files you have recorded on DVD or CD discs.

- 1 • Turn on the home theater.
- 2 • Open the disc tray, place a user recorded disc into the disc tray with the disc's label facing up, and then close the tray.
- 3 • After the disc loads, press the **RED (A)** button.
- 4 • Press the **▲▼** buttons to select CD or DVD, and then press the **⏮** button.
- 5 • Press the **◀▶** buttons to select **Videos**, **Music**, or **Photos**, then press the **⏮** button.
- 6 • If files appear on the screen, go to Step 7. If file folders appear on the screen, use the **◀▶** buttons to select a folder, press **⏮**, and then go to Step 7.
- 7 • Use the **◀▶** buttons to select a file to play or view, and then press the **⏮** button.

OR

- 3⁻¹ • After the disc loads, press the **BLUE (D)** button.
- 4⁻¹ • Press the **◀▶** buttons to select **CD** or **DVD**, and then press the **⏮** button.
- 5⁻¹ • Press the **▲▼** buttons to select **Videos**, **Music** or **Photos**, and then press the **⏮** button.
- 6⁻¹ • If files appear on the screen go to Step 7⁻¹. If file folders appear on the screen, use the **▲▼** buttons to select a folder, press **⏮**, and then go to Step 7⁻¹.
- 7⁻¹ • Use the **▲▼** buttons to select a file to play or view, and then press the **⏮** button.

Playing a Commercial Video Disc

Place a disc into the disc tray with the disc's label facing up and then close the disc tray. Playback starts automatically. If it does not playback automatically, move to **Videos** in the Home menu and press the **⏮** button.

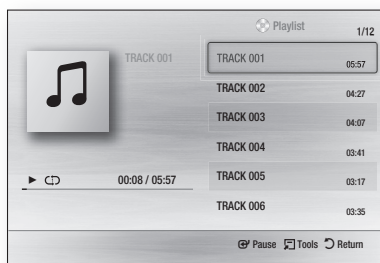
In most cases, commercial videos will display a disc menu. To play the movie on the disc, select **Play** on the disc menu, and then press **⏮**.

| NOTE |

- For more information about playing videos, go to "Controlling Video Playback" on page 32.

Playing a Pre-Recorded Commercial Audio Disc

- 1 • Insert an Audio CD (CD-DA) or an MP3 Disc into the disc tray.
 - For an Audio CD (CD-DA), the first track will be played automatically. Tracks on a disc are played in the order in which they were recorded on the disc.
 - For an MP3 disc, press the **◀▶** buttons to select **Music**, then press the **⏮** button.



- 2 • To play a particular track, use the **▲▼** buttons on the remote to select the track, and then press the **⏮** button.

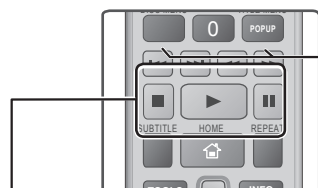
| NOTE |

- For more information about playing music, go to "Controlling Music Playback" on page 34.

Controlling Video Playback

You can control the playback of video files located on Blu-ray, DVD, and CD discs, and on USB storage devices. Depending on the media, some of the functions described in this manual may not be available.

Buttons on the Remote Control used for Video Playback



Playback related buttons

The product does not play sound in Search, Slow, or Step mode.

	Starts playback.
	Stops playback.
	Pauses playback.
Fast Motion Play	During playback, press the or button. Each time you press the or button, the playback speed will change.
Slow Motion Play	In pause mode, press the button. Each time you press the button, the playback speed will change.
Step Motion Play	In pause mode, press the button. Each time you press the button, a new frame appears.
Skip Motion Play	During playback, press the or button. Each time you press or button, the disc moves to the previous or next chapter or file.

Using the disc menu, title menu, popup menu and title list

DISC MENU	During playback, press this button to display the Disc menu.
TITLE MENU	During playback, press this button to display the Title menu. • If your disc has a playlist, press the GREEN (B) button to go to the playlist.
POPUP MENU	During playback, press this button to display the Pop-up menu.
DISC MENU or TITLE MENU	During playback, press this button to display the title list.

Using the TOOLS Menu

During playback, press the **TOOLS** button.

Title	If the movie or video have more than one title, move to or select a desired title.
Playing Time	Select to move to the specific playback point. Use the numeric buttons to input the playback point.
Full Screen	Select to set the desired full screen size. You can select Original, Mode1 (larger), and Mode2 (largest).
Picture Setting	Select to set the picture mode. - Picture Mode ▪ Normal : Choose this setting for most viewing applications. ▪ Movie : This is the best setting for watching movies. ▪ User : Lets you adjust the sharpness and noise reduction function respectively. ▪ Dynamic : Choose this setting to increase Sharpness.

Menu that appears only when a BD/DVD disc plays

Chapter	Select to move to a chapter that you desire to watch.
Repeat	Select to repeat a specific title, chapter (BD/DVD discs only) or marked section.
Audio	Select to set the desired audio language. - You can also operate this function by pressing the AUDIO button on the remote control.
Subtitle	Select to set the desired subtitle language. - You can also operate this function by pressing the SUBTITLE button on the remote control.
Angle	To view a scene from another angle. The Angle option displays the number of angles available to view (1/1, 1/2, 1/3, etc.).
BONUSVIEW Video / BONUSVIEW Audio (BD discs only)	Select to set the desired bonusview option.

| NOTE |

- Depending on the disc or storage device, the Tools menu may differ. All options may not be displayed.

Creating a Video Playlist

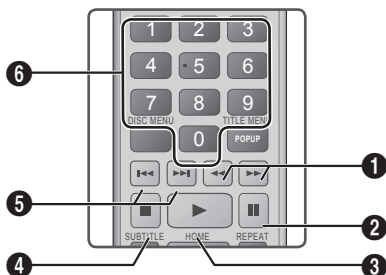
You can create a playlist of video files in a way that is nearly identical to the way you create a playlist of music files. For instructions, see "Creating a Music Playlist" on page 34.

Media Play

Controlling Music Playback

You can control the playback of music content located on DVDs, CDs, and USB storage devices.

Buttons on the Remote Control used for Music Playback



1	Fast Play (Audio CD (CD-DA) only)
2	During playback, press the ◀▶ or ▶▶ button. Each time you press the ◀▶ or ▶▶ button, the playback speed will change.
3	⏏ button : Pause a track.
4	▶▶ button : Plays the currently selected track.
5	⏏ button : Stops a track.
6	Skip : During playback, press the ◀▶ or ▶▶ button to move to the previous or next music of listed.
7	NUMBER buttons : During Playlist playback, press the desired track number. The selected track is played.

Repeating Tracks

You can set the product to repeat tracks.

- During the music playback, press the **TOOLS** button.
- Use ◀▶ button to select **Off**, **Track** or **One**, **All** or **Shuffle** in **Repeat Mode**, and then press the button.

Creating a Music Playlist

- If playing music from a commercial CD or DVD, press the or **RETURN** (↵) button. The Music List Screen appears. If you are creating a playlist from music on a user created disk or USB device, access the Music list as described in "Playing Files on a USB Device" on page 29 or "Playing a Disc with User Recorded Content" on page 30.
- Press the ▲▼◀▶ buttons to move to the desired file, and then press the **YELLOW (C)** button to select it. Repeat this procedure to select additional files.



- To remove a file from the Playlist, move to the file, and then press the **YELLOW(C)** Button.
- Press the button to play the selected files. The Playlist screen appears.
- To go to the Music List, press the or **RETURN** (↵) button.
- To go back to the Playlist, press the button.

| NOTE |

- You can create a playlist with up to 99 tracks on Audio CDs (CD-DA).
- If you go to the Music List from the Playlist, and then return to the Playlist, the Playlist will start playing again from the beginning.

Controlling Photo Playback

You can control the playback of photos located on DVDs, CDs, and USB storage devices.

Using the Tools Menu

During playback, press the **TOOLS** button.

Start Slide Show	Select to start a slide show.
Slide Show Speed	Select to adjust the slide show speed.
Background Music	Select to listen to music while viewing a slide show.
Zoom	Select to enlarge the current picture. (Enlarge up to 4 times)
Rotate	Select to rotate a picture. (This will rotate the picture either clockwise or counter clockwise.)
Information	Shows the picture information including the name and size, etc.

| NOTE |

- ▶ Depending on the disc or storage device, the Tools menu may differ. All options may not be displayed.
- ▶ To enable the background music function, the photo file must be in the same storage media as the music file. However, the sound quality can be affected by the bitrate of the MP3 file, the size of the photo, and the encoding method.

Creating a Photo Playlist

You can create a playlist of photos in a way that is nearly identical to the way you create a playlist of music files. For instructions, see "Creating a Music Playlist" on page 34.

Listening to Radio

Using Buttons on the Remote Control

- 1 · Press the **FUNCTION** button to select **FM**.
- 2 · Tune in to the desired station.
 - Preset Tuning 1 : Press the **□** button to select **PRESET** and then press the **TUNING/CH (UP, DOWN)** button to select the preset station.
 - Before you can tune to preset stations, you must add preset stations to the product's memory.
 - Manual Tuning : Press the **□** button to select **MANUAL** and then press the **TUNING/CH (UP, DOWN)** button to tune in to a lower or higher frequency.
 - Automatic Tuning : Press the **□** button to select **MANUAL** and then press and hold the **TUNING/CH (UP, DOWN)** button to automatically search the band.

Setting Mono/Stereo

Press the **MO/ST** button.

- Each time the button is pressed, the sound switches between **STEREO** and **MONO**.
- In a poor reception area, select **MONO** for a clear, interference-free broadcast.

Presetting Stations

Example : Presetting FM 89.10 into memory.

- 1 · Press the **FUNCTION** button to select **FM**.
- 2 · Press the **TUNING/CH (UP, DOWN)** button to select <89.10>.
- 3 · Press the **TUNER MEMORY** button.
 - **NUMBER** flashes on the display.
- 4 · Press the **TUNER MEMORY** button again.
 - Press the **TUNER MEMORY** button before **NUMBER** disappears from the display on its own.
 - After you press the **TUNER MEMORY** button, **NUMBER** disappears from the display and the station is stored in memory.
- 5 · To preset another station, repeat steps 2 to 4.
 - To tune in to a preset station, press the **TUNING/CH (UP, DOWN)** button.

Media Play

Using the Special Effects Remote Control Buttons

SOUND EFFECT Function



Lets you select a mode that optimizes the sound.

MP3 ENHANCER → SMART VOLUME → POWER BASS → OFF

- **MP3 ENHANCER** : Helps enhance your sound experience (ex. mp3 music). You can upscale your MP3 level sound (24 kHz, 8bit) to CD level sound (44.1 kHz, 16bit).
- **SMART VOLUME** : Regulates and stabilizes the volume level, preventing drastic volume changes when you change channels or during scene transitions.
- **POWER BASS** : Increases the volume level of bass tones and provides thudding sound effects.
- **OFF** : Select this for normal listening.

Dolby Pro Logic II Function



You can select the desired Dolby Pro Logic II audio mode.

- **MOVIE** : Adds realism to a movie soundtrack.
- **MUSIC** : When listening to music, you can experience sound effects as if you are listening to the actual performance.
- **MATRIX** : Select to hear multi channel surround sound.
- **PROLOG** : Select to listen to a 2CH sound source in 5.1CH surround sound with all speakers active.
- A specific speaker(s) may not output depending on the input signal.

Using BD-LIVE™

- 1 • Connect the product to the network.
(See page 19)
- 2 • Configure the network settings.
(See pages 26~27)

Once the product is connected to your network, you can enjoy various movie-related service contents available on BD-LIVE compliant discs.

- 1 • Attach a USB memory stick to the USB jack on the front of the product, and then use BD Data Management to check its remaining memory. The memory device must have at least 1GB of free space to accommodate the BD-LIVE services.
- 2 • Select **Settings** on the Home screen, and then press the button.
- 3 • Select **System**, and then press the button.
- 4 • Select **BD Data management**, and then press the button.
- 5 • Select **Change Device**, and then press the button.
- 6 • Select **USB DISK**, and then press the button.
- 7 • Insert a Blu-ray Disc that supports BD-LIVE.
- 8 • Select an item from the list of BD-LIVE service contents provided by the disc manufacturer.

| NOTE |

- The way you use BD-LIVE and the provided contents may differ, depending on the disc manufacturer.

Using AllShare

AllShare lets you access and play files located on your PC through your home theater.

Follow the directions in the AllShare user's guide to setup AllShare on your PC and to tag folders and files you want to share with the home theater.

To access and play files located on your PC after you have setup AllShare, follow these steps:

- 1 • Turn on your PC, your TV, and the home theater.
- 2 • Make sure the AllShare Shared server is running on your PC.
- 3 • On your home theater, press the **BLUE (D)** button (View Devices).
- 4 • Use the left or right arrow button to select your PC in the Device List.
- 5 • Select the kind of file you want to view or play, Videos, Photos, or Music, and then press .
- 6 • Use the **◀▶** button to select the folder with the kind of files you selected, and then press . The File List is displayed.
- 7 • Select the file you want to view or play, and then press .

| NOTE |

- ▶ You can create Playlists from files on your PC in the same way you create playlists from files on USB devices and discs.
- ▶ With a few exceptions, you can control the playback of files on your PC in the same fashion you control the playback of files on USB devices and discs.
- ▶ You can also access files on you PC by first selecting Videos, Photos, or Music on the Home screen, and then selecting your PC from the device list that appears.

Appendix

Additional Information

Note

Connections	HDMI OUT
	• Certain HDMI output resolutions may not work, depending on your TV. • You must have an HDMI connection to enjoy videos with 3D technology. • A long HDMI cable may cause screen noise. If this occurs, set HDMI Deep Color to Off in the menu.
Settings	3D Settings
	• For some 3D discs, to stop a movie during 3D playback, press the [] button once. The movie stops and the 3D mode option is de-activated. • To change a 3D option selection when you are playing a 3D movie, press the [] button once. The Blu-ray menu appears. Press the [] button again, then select 3D Settings in the Blu-ray menu. • Depending on the content and the position of the picture on your TV screen, you may see vertical black bars on the left side, right side, or both sides.
	TV Aspect
	• Depending on the disc type, some aspect ratios may not be available. • If you select an aspect ratio and option which is different than the aspect ratio of your TV screen, then the picture might appear to be distorted. • If you select the 16:9 Original, your TV may display 4:3 Pillarbox (black bars on sides of picture).
	BD Wise (Samsung Products only)
	• When BD Wise is on, the Resolution setting automatically defaults to BD Wise and BD Wise appears in the Resolution menu. • If the product is connected to a device that does not support BD Wise, you can not use the BD Wise function. • For proper operation of BD Wise, set the BD Wise option in both the product and the TV to On.
	Digital Output
	• Be sure to select the correct Digital Output or you will hear no sound or just loud noise. • If the HDMI device (AV receiver, TV) is not compatible with compressed formats (Dolby digital, DTS), the audio signal outputs as PCM. • Regular DVDs do not have BONUSVIEW audio and Navigation Sound Effects. • Some Blu-ray Discs do not have BONUSVIEW audio and Navigation Sound Effects. • This Digital Output setup does not affect the analog (L/R) audio or HDMI audio output to your TV. It affects the optical and HDMI audio output when your product is connected to an AV receiver. • If you play MPEG audio soundtracks, the audio signal outputs as PCM regardless of your Digital Output selections (PCM or Bitstream).
	BD-LIVE Internet Connection
	• The Internet connection may be restricted while you are using BD-LIVE contents.

Settings	Anynet+(HDMI-CEC)
	- Depending on your TV, certain HDMI output resolutions may not work. Please refer to the user manual of your TV. - This function is not available if the HDMI cable does not support CEC. - If your Samsung TV has an Anynet+ logo, then it supports the Anynet+ function.
	BD Data Management
	- In the external memory mode, disc playback may be stopped if you disconnect the USB device in the middle of playback. - Only those USB devices formatted in the FAT file system (DOS 8.3 volume label) are supported. We recommend you use USB devices that support USB 2.0 protocol with 4 MB/sec or faster read/write speed. - The Resume Play function may not work after you format the storage device. - The total memory available to BD Data Management may differ, depending on the conditions.
	DivX® Video On Demand
	For more information about DivX(R) VOD, visit "http://vod.divx.com".
	Speaker Settings
	When Speaker Selection is set to TV Speaker, audio is produced through the TV speakers.
	HDMI audio
	When HDMI audio is outputted to the TV speaker, it is automatically down-mixed to 2 channels.
	Audio Return Channel
Playback	- When Anynet+ (HDMI-CEC) is Off, the Audio Return Channel function is not available. - Using an HDMI cable not certified for ARC (Audio Return Channel) may cause a compatibility problem. - The ARC function is only available if an ARC-compliant TV is connected.
	Digital Output
	Digital Output can be activated when Speaker Selection is selected to TV Speaker.
	Playing a Video files
Playback	Video files with high bitrates of 20Mbps or more strain the product's capabilities and may stop playing during playback.
	Selecting the Audio Language
	- The ◀▶ indicator will not appear on the screen if the BONUSVIEW section does not contain any BONUSVIEW audio settings. - The languages available through the Audio Language function depend on the languages that are encoded on the disc. This function or certain languages may not be available. - Some Blu-ray Discs may allow you to select either the PCM or Dolby digital audio soundtrack in English.

Appendix

Playback	Selecting the Subtitle Language - Depending on the Blu-ray Disc / DVD, you may be able to change the subtitle language in the Disc Menu. Press the DISC MENU button. - This function depends on the selection of subtitles that are encoded on the disc and may not be available on all Blu-ray Discs/DVDs. - Information about the main feature BONUSVIEW mode will also appear if the Blu-ray Disc has a BONUSVIEW section. - This function changes both the primary and secondary subtitles at the same time. - The total number of primary and secondary subtitles are displayed respectively.
	Playing a JPEG files You can't enlarge the subtitle and PG graphic in the full screen mode.
Allshare Play	Dolby Pro Logic II Mode Before selecting Dolby Pro Logic II mode, connect your external device to the AUDIO INPUT jacks (L and R) on the product. If you connect to only one of the inputs (L or R), you cannot listen to surround sound.
	Using the TOOLS button while playing pictures - If the system is connected to a BD Wise compliant TV that has set BD Wise to On, the Picture Settings menu will not appear. - The Background Music function will not work unless the music file and the photo file are located on the same storage media. Also, sound quality can be impacted by the bitrate of the MP3 music file, the size of the photos, and the encoding method.
	Playing back a USB Storage Device - You must remove the USB storage device safely (by performing the "Safely Remove USB" function) to prevent possible damage to the USB memory. Press the HOME button to move to the Home menu, select the YELLOW (C) button, and then press the  button. - If you insert a disc when playing a USB storage device, the Function mode is changed to "BD/DVD" automatically.

Resolution according to the output mode

□ Blu-ray Disc/E-contents/Digital Contents playback

Setup \ Output	HDMI/connected			HDMI/not connected
	HDMI Mode		VIDEO Mode	VIDEO Mode
	Blu-ray Disc	E-contents/ Digital contents		
BD Wise	Resolution of Blu-ray Disc	1080p@60F	576i/480i	-
Auto	Max. Resolution of TV input	Max. Resolution of TV input	576i/480i	-
1080p@60F	1080p@60F	1080p@60F	576i/480i	-
Movie Frame : Auto (24Fs)	1080p@24F	1080p@24F	576i/480i	-
1080i	1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	-	576i/480i

□ DVD playback

Setup \ Output	HDMI/connected		HDMI/not connected
	HDMI Mode	VIDEO Mode	VIDEO Mode
BD Wise	480i	576i/480i	-
Auto	Max. Resolution of TV input	576i/480i	-
1080p@60F	1080p@60F	576i/480i	-
1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	576i/480i

Appendix

Digital Output Selection

Setup		PCM	Bitstream (Unprocessed)	Bitstream (Re-encoded DTS)	Bitstream (Re-encoded Dolby D)
Connection		HDMI supported AV receiver	HDMI supported AV receiver	HDMI supported AV receiver	HDMI supported AV receiver
Audio Stream on Blu-ray Disc	PCM	Up to PCM 7.1ch	PCM	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	Dolby Digital	Up to PCM 7.1ch	Dolby Digital	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	Dolby Digital Plus	Up to PCM 7.1ch	Dolby Digital Plus	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	Dolby TrueHD	Up to PCM 7.1ch	Dolby TrueHD	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	DTS	Up to PCM 6.1ch	DTS	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	DTS-HD High Resolution Audio	Up to PCM 7.1ch	DTS-HD High Resolution Audio	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	DTS-HD Master Audio	Up to PCM 7.1ch	DTS-HD Master Audio	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
Audio Stream on DVD	PCM	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch
	Dolby Digital	Up to PCM 5.1ch	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	Up to PCM 6.1ch	DTS	DTS	DTS
Definition for Blu-ray Disc	Any	Decodes the main feature audio and BONUSVIEW audio stream together into PCM audio and adds Navigation Sound Effects.	Outputs only the main feature audio stream so that your AV receiver can decode the audio bitstream. You will not hear BONUSVIEW audio or Navigation Sound Effects.	Decodes the main feature audio and BONUSVIEW audio stream together into PCM audio and adds Navigation Sound Effects, then re-encodes the PCM audio into DTS bitstream.	Decodes the main feature audio and BONUSVIEW audio stream together into PCM audio and adds Navigation Sound Effects, then re-encodes the PCM audio into Dolby digital bitstream or PCM.

* If the Source Stream is 2ch or mono, "Re-encoded Dolby D" Setting are not applied. Output will be PCM 2ch.

Blu-ray Discs may include three audio streams :

- Main Feature Audio : The audio soundtrack of the main feature.
- BONUSVIEW audio : An additional soundtrack such as the director or actor's commentary.
- Navigation Sound Effects: Sound effects that occur when you navigate the disc's or movie's menu.
Navigation Sound Effects are different on each Blu-ray disc.

Troubleshooting

Refer to the table below when this product does not function properly. If the problem you are experiencing is not listed below or if the instructions below do not help, turn off the product, disconnect the power cord and contact the nearest authorized dealer or Samsung Electronics Service Centre.

Symptom	Check/Remedy
I cannot eject the disc.	- Is the power cord plugged securely into the outlet? - Turn off the power and then turn it back on.
Playback does not start.	- Check the region number of the Blu-ray/DVD disc. A Blu-ray/DVD disc purchased from abroad may not be playable. - CD-ROMs and DVD-ROMs cannot be played on this product. - Make sure that the rating level is correct.
Playback does not start immediately when the Play/Pause button is pressed.	- Are you using a deformed disc or a disc with scratches on the surface? - Wipe the disc clean.
Sound is not produced.	- The home theater does not play sound during fast playback, slow playback, and step motion playback. - Are the speakers connected properly? Is the speaker setup correctly customized? - Is the disc severely damaged?
Sound can be heard only from a few speakers and not all 6.	- On certain Blu-ray/DVD discs, sound is output from the front speakers only. - Check if the speakers are connected properly. - Adjust the volume. - When listening to a CD, radio or TV, sound is output to the front speakers only.
Dolby Digital 5.1 CH Surround Sound is not produced.	- Is there "Dolby Digital 5.1 CH" mark on the disc? Dolby Digital 5.1 CH Surround Sound is produced only if the disc is recorded with 5.1 channel sound. - Is the audio language correctly set to Dolby Digital 5.1-CH in the information display?
The remote control does not work.	- Are you operating the remote within its operational range and within the proper angle relative to the sensor? - Are the batteries drained?
- The disc is rotating but no picture is produced. - Picture quality is poor and picture is shaking.	- Is the TV power on? - Are the video cables connected properly? - Is the disc dirty or damaged? - A poorly manufactured disc may not be playable.
Audio language and subtitles do not work.	Audio language and subtitles will not work if the disc does not contain them.
The menu screen does not appear even when the menu function is selected.	Are you using a disc that does not contain menus?
The aspect ratio cannot be changed.	You can play 16:9 Blu-ray/DVD discs in 16:9 Full mode, 4:3 Letter Box mode, or 4:3 Pan-Scan mode, but 4:3 Blu-ray/DVD discs are played in 4:3 ratio only. Refer to the Blu-ray Disc jacket and then select the appropriate function.

Appendix

Symptom	Check/Remedy
• The product is not working.	- Press and hold the remote control's ■ button for 5 seconds in NO DISC mode. - Using the RESET function will erase all stored settings. - Do not use this unless necessary.
You have forgotten the rating level password.	- With no disc in the product, press and hold the product's ■ button for longer than 5 seconds. INIT appears on the display and all settings will return to the default values. - Then, press the POWER button. - Using the RESET function will erase all stored settings. - Do not use this unless necessary.
Can't receive radio broadcasts.	- Is the antenna connected properly? - If the antenna's input signal is weak, install an external FM antenna in an area with good reception.
While listening to TV audio through the Product, no sound is heard.	If the OPEN/CLOSE ▲ button is pressed while listening to TV audio using the D. IN or AUX functions, the Blu-ray/DVD disc functions are turned on and the TV audio is muted.
"Not Available" appears on screen.	- The features or action cannot be completed at this time because: - The Blu-ray/DVD disc's software restricts it. - The Blu-ray/DVD disc's software doesn't support the feature (e.g., angles) - The feature is not available at the moment. - You've requested a title or chapter number or search time that is out of range.
If the HDMI output is set to a resolution your TV cannot support (for example, 1080p), you may not see a picture on your TV.	Press and hold the ■ button on front panel for more than 5 seconds with no disc in the product. All settings will revert to the factory settings.
No HDMI output.	- Check the connection between the TV and the HDMI jack of the product. - Check if your TV supports 576p/480p/720p/1080i/1080p HDMI input resolution.
Abnormal HDMI output screen.	If random noise appears on the screen, it means that TV does not support HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).
AllShare Play function	
I can see folders shared through AllShare Play, but I cannot see the files.	AllShare Play shows only files corresponding to the Photo, Music, and Movie categories. Files that do not correspond to these categories may not be displayed.
Video is played intermittently.	- Check if the network is stable. - Check if the network cable is properly connected and if the network is not overloaded.
The AllShare Play connection between the TV and PC is unstable.	- IP addresses under the same subnetwork should be unique, otherwise IP collision can results in such a phenomenon. - Check if you have a firewall enabled. - If so, disable the firewall function.

Symptom	Check/Remedy
BD-LIVE	
I cannot connect to the BD-LIVE server.	• Test whether the network connection is active by using the Network Status function. • Check whether a USB memory device is connected to the product. • The memory device must have at least 1GB of free space to accommodate the BD-LIVE service. You can check the available size in BD Data Management. (See page 39) • See if the BD-LIVE Internet Connection option is set to Allow(All). • If all above fails, contact the contents provider or update to the latest firmware.
When using the BD-LIVE service, an error occurs.	• The memory device must have at least 1GB of free space to accommodate the BD-LIVE service. You can check the available size in BD Data Management. (See page 39)

| NOTE |

- ▶ When the factory default settings are restored, all stored user BD data will be deleted.

Appendix

Specifications

General	Weight	2.5 kg
	Dimensions	430 (W) x 50 (H) x 250 (D) mm
	Operating Temperature Range	+5°C to +35°C
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %
FM Tuner	Signal/noise ratio	55 dB
	Usable sensitivity	12 dB
	Total harmonic distortion	0.5 %
Disc	BD (Blu-ray Disc)	Reading Speed : 9.834 m/sec
	DVD (Digital Versatile Disc)	Reading Speed : 6.98 ~ 7.68 m/sec. Approx. Play Time (Single Sided, Single Layer Disc) : 135 min.
	CD : 5 inches (COMPACT DISC)	Reading Speed : 4.8 ~ 5.6 m/sec. Maximum Play Time : 74 min.
	CD : 3 1/2 inches (COMPACT DISC)	Reading Speed : 4.8 ~ 5.6 m/sec. Maximum Play Time : 20 min.
Video Output	Composite Video	1 channel : 1.0 Vp-p (75 Ω load)
		Blu-ray Disc : 576i/480i DVD : 480i
Video/Audio	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p
		PCM multichannel audio, Bitstream audio, PCM audio
Amplifier	Front speaker output	80W x 2(3Ω)
	Center speaker output	80W(3Ω)
	Surround speaker output	80W x 2(3Ω)
	Subwoofer speaker output	100W(3Ω)
	Frequency response	Analog input 20Hz~20kHz (±3dB)
		Digital input 20Hz~40kHz (±4dB)
	S/N Ratio	70dB
	Channel separation	60dB
	Input sensitivity	(AUX)500mV

Speaker	Speaker system	5.1ch speaker system			
		Front	Surround	Center	Subwoofer
	Impedance	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	Frequency range	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	40Hz ~ 160Hz
	Output sound pressure level	87dB/W/M	87dB/W/M	87dB/W/M	88dB/W/M
	Rated input	80W	80W	80W	100W
	Maximum input	160W	160W	160W	200W
	Dimensions (W x H x D)	(Unit : mm)			
		HT-E3500			
		Front	Surround	Centre	Subwoofer
		77 x 107 x 68	77 x 107 x 68	228 x 77 x 70	155 x 300 x 285
		HT-E3530			
		Front	Surround	Centre	Subwoofer
		89 x 1053 x 71 * Stand base: 230 x 25 x 230	77 x 107 x 68	228 x 77 x 70	155 x 300 x 285
		HT-E3550			
		Front	Surround	Centre	Subwoofer
		89 x 1053 x 71 * Stand base: 230 x 25 x 230	89 x 1053 x 71 * Stand base: 230 x 25 x 230	228 x 77 x 70	155 x 300 x 285
	Weights	(Unit : kg)			
		HT-E3500			
		Front	Surround	Centre	Subwoofer
		0.4 kg	0.4 kg	0.5 kg	2.9 kg
		HT-E3530			
		Front	Surround	Centre	Subwoofer
		2.9 kg	0.4 kg	0.5 kg	2.9 kg
		HT-E3550			
		Front	Surround	Centre	Subwoofer
		2.9 kg	2.9 kg	0.5 kg	2.9 kg

- Samsung Electronics Co., Ltd reserves the right to change the specifications without notice.
- Weight and dimensions are approximate.
- Design and specifications are subject to change without prior notice.
- For the power supply and Power Consumption, refer to the label attached to the product.
- Network speeds equal to or below 10Mbps are not supported.



Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Area	Contact Center ☎	Web Site
■ Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
■ Middle East		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
IRAN	021-8255	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
■ Africa		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
Ghana	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com
Senegal	800-00-0077	www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com



AH68-02442M-00

HT-E3500
HT-E3530
HT-E3550

نظام الترفيه المنزلي

™ 5.1CH Blu-ray

دليل المستخدم

تحويل الإمكانات

نشكركم على شراء هذا المنتج من Samsung.
للحصول على خدمة أكثر تكاملاً،
الرجاء تسجيل المنتج على الموقع

www.samsung.com/register

SAMSUNG

معلومات السلامة

تحذير

للتقليل من خطر التعرض للصدمة الكهربائية، لا تقم بإزالة الغطاء (أو الجزء الخلفي). لا توجد أجزاء يمكن أن يقوم المستخدم بخدومتها في الداخل. اترك أعمال الصيانة للفنيين المؤهلين.

	تنبيه خطر التعرض لصدمة كهربائية لا تفتح هذا المكان	
تعتبر علامة التعجب بداخل المثلث عن علامة تحذير تنبهك بالتعليمات الهامة المصاحبة للمنتج.	تنبيه: لتقليل مخاطر التعرض لصدمة كهربائية، لا تقم بإزالة الغطاء (أو الغطاء الخلفي). فلا توجد أجزاء يمكن للمستخدم صيانتها بالداخل. وإنما يُرجى ترك عملية الصيانة لموظفي الصيانة المؤهلين.	يمثل الفلاش المضيء ورأس السهم داخل المثلث علامة تحذير تنبهك بالجهد الكهربائي الخطير بداخل المنتج.

منتج ليزر من الفئة الأولى

تم تصنيف مشغل الأقراص المدمجة هذا على أنه منتج ليزر من الفئة الأولى.

وقد يؤدي استخدام عناصر تحكم أو إجراءات التعديل أو تنفيذ إجراءات الأداء بخلاف تلك المحددة في هذا الدليل إلى التعرض لخطر الإشعاع.

متوافق مع 21CFR 1040.10 باستثناء الاختلافات طبقاً لإخطار الليزر رقم 50، بتاريخ 24 يونيو، 2007.

خطر:

- ينبعث إشعاع ليزر مرئي وغير مرئي عند الفتح. تجنب التعرض المباشر للشعاع. (FDA 21 CFR)

تنبيه:

- ينبعث إشعاع ليزر مرئي وغير مرئي من الفئة 3B عند الفتح. تجنب التعرض للشعاع (IEC 60825-1)
- هذا المنتج يستخدم الليزر. USE OF CONTROLS OR يترتب على استخدام أدوات تحكم أو أدوات ضبط أو تنفيذ إجراءات غير المحددة في هذا المستند التعرض لإشعاع خطير. لا تقم بفتح الغطاء أو إجراء الإصلاح بنفسك. وإنما يُرجى ترك عملية الصيانة للموظفين المؤهلين.

الغنة الأولى	منتج ليزر
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LASER CLASE 1

تحذير

- لتقليل خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية، لا تعرض هذا الجهاز للمطر أو الرطوبة.

احتياطات التعامل مع المنتج

- لا تعرض هذا الجهاز لقطرات أو رذاذ المياه. لا تضع الأشياء المملوءة بالسوائل، مثل المزهريات، على الجهاز.
- لإيقاف تشغيل هذا المنتج بشكل تام، يجب أن تسحب قابس الطاقة من المقبس الجداري. ولذلك، يجب أن يكون من السهل الوصول إلى قابس الطاقة في أي وقت.
- لا تلمس قابس الطاقة بأيدي مبللة.
- فقد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية.
- لا تقوم بتوصيل أجهزة كهربائية متعددة في نفس المقبس الجداري. فقد يؤدي الحمل الزائد على أحد المقابس إلى ارتفاع درجة حرارته، مما قد يؤدي إلى نشوب حريق.
- صيانة الخزانة
- قبل توصيل مكونات أخرى بهذا المنتج، تأكد من إيقاف تشغيل جميع الأجهزة.
- إذا قمت بنقل المنتج بشكل مفاجئ من مكان بارد إلى مكان دافئ، فقد يحدث تكاثف على أجزاء التشغيل والعنسات مما يؤدي إلى تشغيل القرص بشكل غير عادي. إذا حدث ذلك، فافصل المنتج عن الكهرباء، وانتظر لمدة ساعتين، ثم قم بتوصيل القابس بمنفذ التيار الكهربائي. ثم أدخل القرص وحاول التشغيل مرة أخرى.
- إذا أصدر المنتج ضوضاء غير طبيعية أو إذا صدرت منه رائحة احتراق أو دخان، فأوقف تشغيل المنتج من مفتاح الطاقة على الفور وقم بفصل قابس الطاقة من المنفذ الجداري. ثم اتصل بأقرب مركز خدمة عملاء للحصول على المساعدة الفنية. ولا تستخدم المنتج. يمكن أن يؤدي استخدام المنتج بالحالة التي هو عليها إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لإيقاف تشغيل هذا المنتج بشكل تام، يجب أن تسحب قابس الطاقة من المقبس الجداري. ولذلك، يجب أن يكون من السهل الوصول إلى قابس الطاقة في أي وقت.

تخزين الأقراص وإدارتها

- الإمساك بالأقراص
- قد تؤدي بصمات الأصابع أو الخدوش في القرص إلى خفض جودة الصوت والصورة أو قد تؤدي إلى تخطي المسارات.
- تجنب ملامسة سطح القرص الذي تم تسجيل البيانات عليه.
- امسك القرص من الحواف بحيث لا تترك بصمات أصابع على سطحه.
- لا تقم بلمس الورق أو الأشرطة على القرص.
- تنظيف الأقراص
- إذا تراكمت بصمات أصابع أو إذا ظهرت قاذورات على القرص، فقم بتنظيفه بوسائل مخففة من منظف خفيف في المياه، وامسحه باستخدام قطعة قماش ناعمة.
- عند التنظيف، امسح القرص برفق من الداخل إلى الخارج.
- التخزين على القرص
- لا تتركه في أشعة الشمس المباشرة.
- اتركه في منطقة باردة وجيدة التهوية.
- احتفظ بالأقراص في حقيبة حماية نظيفة وقم بتخزينها بشكل رأسي.



معلومات السلامة

استخدام وظيفة ثلاثي الأبعاد

- معلومات هامة حول الصحة والسلامة للصور ثلاثية الأبعاد.
- اقرأ وافهم معلومات السلامة التالية قبل استخدام وظيفة الأبعاد الثلاثية.
- بعض المشاهدين قد يتعرضون لعدم الارتياح أثناء مشاهدة التلفاز ثلاثي الأبعاد مثل الدوار والغثيان والصداع.
 - إذا شعرت بأي من هذه الأعراض، فتوقف عن مشاهدة التلفاز ثلاثي الأبعاد، وانزع النظارات ثلاثية الأبعاد النشطة، وخذ قسطاً من الراحة.
 - قد تتسبب مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد لفترة طويلة في إجهاد العين.
 - إذا شعرت بأي إجهاد للعين، فتوقف عن مشاهدة التلفاز ثلاثي الأبعاد، وانزع النظارات ثلاثية الأبعاد، وخذ قسطاً من الراحة.
 - لا بد أن يراقب أحد البالغين المسؤولين الأطفال الذين يستخدمون وظيفة الأبعاد الثلاثية بشكل مستمر.
 - إذا كانت هناك أية ملاحظات حول إجهاد العين، أو الصداع، أو الدوار، أو الغثيان، فاطلب من الطفل أن يتوقف عن مشاهدة التلفاز ثلاثي الأبعاد واجعله يأخذ قسطاً من الراحة.
 - لا تستخدم النظارات النشطة ثلاثية الأبعاد لأغراض أخرى (مثل النظارات العامة، أو نظارات الشمس، أو النظارات الواقية، إلخ).
 - لا تستخدم الوظيفة "ثلاثي الأبعاد" أو "النظارات النشطة ثلاثية الأبعاد" أثناء السير أو التحرك. قد يؤدي استخدام الوظيفة "ثلاثي الأبعاد" أو "النظارات النشطة ثلاثية الأبعاد" أثناء التحرك إلى الاصطدام بالأشياء و/أو التعثر و/أو السقوط، مما قد يؤدي إلى إصابات خطيرة.
 - إذا كنت ترغب في الاستمتاع بالمحتوى ثلاثي الأبعاد، فقم بتوصيل جهاز ثلاثي الأبعاد (جهاز استقبال صوت وصورة أو جهاز تلفاز متوافق مع العرض ثلاثي الأبعاد) بمنفذ HDMI OUT بالمنتج باستخدام كبل HDMI عالي السرعة. ضع نظارات الرؤية ثلاثية الأبعاد قبل تشغيل المحتوى ثلاثي الأبعاد.
 - يقوم المنتج بإخراج الإشارات ثلاثية الأبعاد فقط عبر كبل HDMI المتصل بمنفذ HDMI OUT.
 - حيث إن دقة الفيديو في وضع التشغيل ثلاثي الأبعاد ثابتة وفقاً لدرجة دقة الفيديو ثلاثي الأبعاد الأصلي، لا يمكنك تغيير الدقة حسب تفضيلك.
 - قد لا تعمل بعض الوظائف مثل BD Wise، وضبط حجم الشاشة، وضبط درجة الدقة بشكل جيد في وضع التشغيل ثلاثي الأبعاد.
 - يجب أن تستخدم كبل HDMI فائق السرعة لإخراج الإشارة ثلاثية الأبعاد بشكل صحيح.
 - ابق بعيداً عن الشاشة على مسافة تساوي ثلاث أضعاف عرضها على الأقل عند مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد. على سبيل المثال، إذا كانت لديك شاشة مقاس 46 بوصة، فابق بعيداً على مسافة 3.5 متر عن الشاشة.

- ضع شاشة الفيديو ثلاثية الأبعاد في مستوى العين للحصول على أفضل صورة ثلاثية الأبعاد.
- عندما يتم توصيل المنتج ببعض الأجهزة ثلاثية الأبعاد، قد لا يعمل التأثير ثلاثي الأبعاد بشكل جيد.
- هذا المنتج لا يحول المحتوى ثنائي الأبعاد إلى ثلاثي الأبعاد.
- يعد "Blu-ray 3D" و"شعار Blu-ray 3D" علامتان تجاريتان لشركة Blu-ray Disc Association.

حقوق الطبع

حقوق الطبع والنشر © لعام 2012 محفوظة لشركة Samsung Electronics Co., Ltd.

جميع الحقوق محفوظة، لا يجوز إعادة إنتاج أي جزء من دليل المستخدم هذا أو كله أو نسخه بدون إذن تحريري مسبق من شركة Samsung Electronics Co., Ltd.

HDMI

- تعتبر HDMI وشعار HDMI و High-Definition Multimedia Interface علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licencing LLC في الولايات المتحدة وبلدان أخرى.



- تعتبر Java و Oracle علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Oracle و/أو الشركات التابعة لها. وثمة أسماء أخرى قد تكون علامات تجارية لمالكها.
- هذا المنتج يحتوي على تقنية حماية حقوق الطبع والمحمية من قبل براءات الاختراع الأمريكية وحقوق الملكية الفكرية الأخرى الخاصة بشركة Rovi Corporation. يحظر إجراء الهندسة العكسية وتفكيك هذا المنتج.
- تعتبر Blu-ray Disc و TM Blu-ray والشعارات علامات تجارية لشركة Blu-ray Disc Association.
- يستخدم هذا المنتج تقنية Cinavia للحد من استخدام النسخ غير المرخص بها من بعض الأفلام ومقاطع الفيديو التي يتم إنتاجها للأغراض التجارية ومسارات الصوت المتاحة بها. وعند اكتشاف استخدام محظور لنسخة غير معتمدة، يتم عرض رسالة وستتم مقاطعة التشغيل أو النسخ.
- يتم توفير المزيد من المعلومات حول تقنية Cinavia في مركز معلومات عملاء Cinavia على الإنترنت على الموقع <http://www.cinavia.com>. لطالب المزيد من المعلومات حول Cinavia عبر البريد، قم بإرسال بطاقة بريدية مع عنوانك البريدي إلى: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA
- يشتمل هذا المنتج على تقنية مملوكة للشركة بموجب ترخيص من شركة Verance Corporation وهي خاضعة لحماية براءة الاختراع الأمريكية رقم 7,369,677 وغيرها من براءات الاختراع الأمريكية والعالمية الأخرى التي تم إصدارها والمعلقة بالإضافة إلى حماية حقوق الطبع والنشر والأسرار التجارية لأوجه معينة لهذه التقنية. تعد Cinavia علامة تجارية خاصة لشركة Verance Corporation. حقوق الطبع والنشر للأعوام من 2004 إلى 2010 محفوظة لشركة Verance Corporation. يحظر إجراء الهندسة العكسية أو تفكيك هذا المنتج.

الترخيص



- تعد Dolby ورمز D المزدوج علامتان تجاريتان مسجلتان مملوكتان لشركة Dolby Laboratories.



- تم تصنيع هذا الجهاز بموجب ترخيص حسب أرقام براءات الاختراع الأمريكية التالية: 5,974,380، 6,226,616، 7,272,567، 7,392,195، 6,487,535، 7,212,872، 7,333,929 وبراءات الاختراع الأمريكية والعالمية الأخرى التي تم إصدارها أو التي تنتظر الحصول على براءة الاختراع. تعد DTS-HD ورمزها و DTS-HD Master ورمزها معاً عبارة عن علامات تجارية مسجلة و DTS-HD Audio | Essential عبارة عن علامة تجارية لشركة DTS, Inc. ويشتمل المنتج على برامج. حقوق الطبع والنشر © محفوظة لشركة DTS, Inc، جميع الحقوق محفوظة.



- نبذة عن DIVX VIDEO: يعتبر DivX® تنسيق فيديو رقمي أنشأته شركة DivX, LLC، وهي شركة تابعة لشركة Rovi Corporation. هذا الجهاز هو جهاز معتمد من DivX Certified®، ويقوم بتشغيل فيديو بتنسيق DivX. تقضل زيارة الموقع divx.com للحصول على مزيد من المعلومات وأدوات البرامج المطلوبة لتحويل ملفاتك إلى فيديو DivX. نبذة عن DIVX VIDEO-ON-DEMAND: هذا الجهاز المرخص به من قبل DivX Certified® يجب تسجيله لتشغيل محتويات أفلام عرض DivX عند الطلب (VOD) التي يتم شراؤها. للحصول على رمز التسجيل، حدد قسم DivX VOD في قائمة إعداد الجهاز. اذهب إلى vod.divx.com لمزيد من المعلومات حول طريقة استكمال تسجيلك.
- هذا الجهاز معتمد من DivX Certified® لتشغيل فيديو DivX® بدقة عالية تصل حتى 1080 بكسل، بما في ذلك المحتويات المميزة.
- تعتبر DivX Certified® و DivX® والشعارات المرتبطة بعلامات تجارية لشركة Rovi Corporation أو الشركات التابعة لها ويتم استخدامها بموجب الترخيص.
- وهذا المنتج يخضع لواحد أو أكثر من براءات الاختراع الأمريكية التالية: 7,515,710؛ 7,295,673؛ 7,460,668؛ 7,519,274؛ 7,519,274

المحتويات

الإعدادات	معلومات السلامة
٢١ إجراء الإعدادات الأولية	٢ تحذير
٢٢ الشاشة الرئيسية	٣ تخزين الأقراص وإدارتها
٢٢ الوصول إلى شاشة الإعدادات	٣ احتياطات التعامل مع المنتج
٢٣ وظائف قائمة الإعدادات	٤ استخدام وظيفة ثلاثي الأبعاد
٢٦ الشبكات والإنترنت	٤ حقوق الطبع
٢٨ تحديث البرنامج	٥ الترخيص
٢٩ إعداد AllShare	
تشغيل الوسائط	بدء الاستخدام
٣٠ استخدام خدمات وسائط البث	٧ توافق الأقراص والتنسيق
٣٠ تشغيل ملفات على جهاز USB	٨ شعارات الأقراص التي يمكن للمنتج تشغيلها
٣١ تشغيل قرص يحتوي على محتويات مسجلة من قبل المستخدم	١١ الملحقات
٣١ تشغيل أقراص الفيديو التجارية	١٢ اللوحة الأمامية
٣١ تشغيل قرص صوت تجاري مسبقًا	١٢ اللوحة الخلفية
٣٢ التحكم في تشغيل الفيديو	١٣ وحدة التحكم عن بعد
٣٤ التحكم في تشغيل الموسيقى	
٣٥ التحكم في تشغيل الصور	التوصيلات
٣٥ الاستماع إلى الراديو	١٤ توصيل السماعات
٣٦ استخدام أزرار التأثيرات الخاصة بوحدة التحكم عن بعد	١٥ مكونات السماعة
٣٦ استخدام BD-LIVE™	١٦ تثبيت السماعات على حامل رأسي
٣٧ استخدام AllShare	١٦ توصيل السماعات
الملحق	١٨ التوصيل بـتلفاز
٣٨ المعلومات الإضافية	١٨ الطريقة ١ التوصيل بـتلفاز باستخدام كبل HDMI
٤٣ استكشاف الأخطاء وإصلاحها	— أفضل جودة (يوصى بذلك)
٤٦ المواصفات	١٨ الطريقة ٢ التوصيل بـتلفاز باستخدام كبل فيديو — جودة جيدة
	١٩ التوصيل بأجهزة خارجية
	١٩ الطريقة ١ AUX IN: توصيل مكون تناظري خارجي
	١٩ الطريقة ٢ بصري: توصيل مكون صوت رقمي خارجي
	٢٠ توصيل هوائي FM
	٢٠ التوصيل بموجه شبكة

بدء الاستخدام

توافق الأقراص والتنسيق

أنواع الأقراص والمحتويات التي يمكن للمنتج تشغيلها

الوسائط	نوع القرص	التفاصيل
الفيديو	Blu-ray قرص 3D Blu-ray Disc ثلاثي الأبعاد	قرص BD-ROM أو BD-RE/R المسجل بتنسيق BD-RE.
	DVD-VIDEO، DVD-RW، DVD-R، DVD+RW، DVD+R	أقراص DVD-VIDEO، DVD-R، DVD-RW، DVD+R، DVD+RW التي تم تسجيلها وإنهاؤها أو وسائط تخزين USB التي تحتوي على محتويات بتنسيق MP4 أو MKV.
موسيقى	CD-RW/-R، DVD-RW/-R، BD-RE/-R	الموسيقى المسجلة على أقراص CD-RW/-R أو DVD-RW/-R أو BD-RE/-R أو وسائط تخزين USB التي تحتوي على محتويات MP3 أو WMA.
الصور	CD-RW/-R، DVD-RW/-R، BD-RE/-R	الصور المسجلة على أقراص CD-RW/-R أو DVD-RW/-R أو BD-RE/-R أو وسائط تخزين USB التي تحتوي على محتويات JPEG.

ملاحظة

- قد لا يتمكن المنتج من تشغيل أقراص DVD-R و CD-RW/R معينة بسبب نوع القرص أو ظروف التسجيل.
- إذا لم يتم تسجيل قرص DVD-RW/R بطريقة سليمة بتتسيق DVD الفيديو، فلن يمكن تشغيله.
- لن يقوم المنتج بتشغيل المحتوى الذي تم تسجيله على قرص DVD-R بمعدل يتعدى 10 ميجابايت في الثانية.
- لن يقوم المنتج الخاص بك بتشغيل المحتوى الذي تم تسجيله على جهاز BD-R أو USB بمعدل يتعدى 30 ميجابايت في الثانية.
- قد لا يتم تشغيل بعض أنواع الأقراص، أو عندما تستخدم عمليات محددة، مثل تغيير الزاوية أو تعديل نسبة العرض إلى الارتفاع. يتم توفير معلومات حول الأقراص تكون مكتوبة بالتفصيل على علبة القرص. يرجى الرجوع إلى تلك المعلومات إذا لزم الأمر.
- عندما تقوم بتشغيل عنوان BD-J، فقد يستغرق التحميل وقتاً أطول من العنوان العادي، أو قد تعمل بعض الوظائف ببطء.

أنواع الأقراص التي لا يمكن للمنتج تشغيلها

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV
الفلد لى الامو، صررق
- DVD-RAM
- جدملا صارقالا
قوى افلا فيتوصللا
(CD قوبط ءانثتساب)
- DVD-RW (عضو VR)
- CVD/CD-ROM/CDV/
CD-G/CD-I/LD
لغشت CD-G صارقالا)
سيلو ،طقف توصلالا
(تاوسر لا)
- ءحاسمب DVD-R صررق
خسنلل تياب اجي ج 3.9.

ملاحظة

- ❖ قد لا يستجيب هذا المنتج لجميع أوامر التشغيل لأن بعض أقراص Blu-ray وأقراص الفيديو الرقمية والأقراص المضغوطة تسمح بتشغيل معين أو محدود وتوفر بعض السمات المعينة فقط أثناء التشغيل.
- الرجاء ملاحظة أن هذا الأمر لا يمثل عيباً في المنتج.
- ❖ لا تضمن شركة Samsung قيام هذا المنتج بتشغيل كل قرص يحمل شعار أقراص Blu-ray Disc أو DVD أو CD، لأن تنسيقات الأقراص تتطور، وقد تحدث مشكلات وأخطاء أثناء إنشاء برامج أقراص Blu-ray أو DVD أو CD و/أو أثناء تصنيع الأقراص.
- ❖ الرجاء الاتصال بمركز خدمة عملاء شركة SAMSUNG إذا كانت لديك استفسارات أو إذا واجهتك صعوبة في تشغيل أقراص Blu-ray أو DVD أو CD في هذا المنتج. أيضاً، راجع إلى باقي هذا الدليل للحصول على المزيد من المعلومات حول قيود التشغيل.
- ❖ بعض الأقراص التجارية وأقراص DVD التي يتم شراؤها من خارج المنطقة التي تقيم بها قد لا يمكن تشغيلها على هذا المنتج.

بدء الاستخدام

رمز المنطقة

يتم ترميز مشغلات Blu-ray والأقراص حسب المنطقة. ويجب أن تتفق هذه الرموز الإقليمية حتى يمكن تشغيل القرص. إذا لم تتطابق الرموز، فلن يتم تشغيل هذا القرص. يتم عرض رقم المنطقة لهذا المنتج على اللوحة الخلفية للمنتج.

نوع القرص	رمز المنطقة	المنطقة
قرص Blu-ray		أمريكا الشمالية، وأمريكا الوسطى، وأمريكا الجنوبية، وكوريا، واليابان، وتايوان، وهونج كونج، وجنوب شرق آسيا
		أوروبا، وجربلاند، والأقاليم التابعة لفرنسا، والشرق الأوسط، وإفريقيا، وأستراليا، ونيوزيلاند.
		الهند، والصين، وروسيا، ووسط وجنوب آسيا.
DVD-VIDEO		الولايات المتحدة، والأقاليم التابعة للولايات المتحدة، وكندا
		أوروبا، واليابان، والشرق الأوسط، ومصر، وجنوب إفريقيا، وجربلاند
		تايوان، وكوريا، والفلبين، وإندونيسيا، وهونج كونج
		المكسيك، وأمريكا الجنوبية، وأمريكا الوسطى، وأستراليا، ونيوزيلاند، وجزر المحيط الهادي، والكاربيبي
		روسيا، وأوروبا الشرقية، والهند، ومعظم دول إفريقيا، وكوريا الشمالية، ومنغوليا
		الصين

ملاحظة |

◀ إذا كان رقم المنطقة الخاص بأقراص Blu-ray Disc/ DVD لا يطابق رقم المنطقة الخاص بهذا المنتج، فلن يتمكن المنتج من تشغيل القرص.

شعارات الأقراص التي يمكن للمنتج تشغيلها

	
قرص 3D Blu-ray Disc ثلاثي الأبعاد	قرص Blu-ray
	
Dolby	BD-LIVE
	
نظم بث PAL في المملكة المتحدة وفرنسا وألمانيا، إلخ.	DTS
	
	Java

التنسيقات المدعومة

ملاحظات حول اتصال USB

- يدعم منتجك وسائط تخزين USB ومشغلات MP3 والكاميرات الرقمية وأجهزة قراءة بطاقات USB.
- لا يدعم المنتج أسماء المجلدات أو الملفات الأطول من 128 حرفاً.
- قد لا تتوافق بعض أجهزة الكاميرات الرقمية/USB مع المنتج.
- يدعم المنتج نظم ملفات FAT16 و FAT32 و NTFS.
- قم بتوصيل أجهزة USB مباشرة بمنفذ USB بالمنتج. يمكن أن يتسبب التوصيل عبر كبل USB في حدوث مشكلات توافق.
- في حالة إدخال أكثر من وحدة ذاكرة واحدة في قارئ بطاقات متعددة فقد لا يعمل القارئ بالشكل الصحيح.
- لا يدعم المنتج بروتوكول PTP.
- لا تفصل جهاز USB أثناء عملية "التحميل".

- كلما كانت دقة الصورة أكبر، استغرقت الصور وقتًا أطول للعرض.
- لا يمكن لهذا المنتج تشغيل ملفات MP3 المزودة بميزة إدارة الحقوق الرقمية (DRM) التي يتم تنزيلها من المواقع التجارية.
- لا يدعم منتجك إلا الفيديو الأقل من 30 إطارًا في الثانية (معدل الإطارات).
- يجب عليك إزالة جهاز تخزين USB بأمان (بتنفيذ وظيفة إزالة USB بأمان) لمنع أي تلف ممكن لذاكرة USB.
- اضغط على الزر الرئيسية للانتقال إلى الشاشة الرئيسية، ثم اضغط على الزر أصفر (ج)، ثم اضغط على الزر .
- لا تكون شركة SAMSUNG مسؤولة عن أي تلف أو فقد للبيانات.

دعم ملفات الفيديو

امتداد الملف	الحاوية	ترميز الفيديو	ترميز الصوت	Resolution (الدقة)
avi.*	AVI	DivX 3.11/4.x 5.1/6.0/	MP3	1920x1080
		MP4v3	AC3	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP	DTS	1920x1080
mkv.*	MKV	VC-1 AP	WMA	1920x1080
		DivX 5.1/6.0	PCM	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
wmv.*	WMV (wmv9)	VC-1 AP	MP3	1920x1080
		VC-1 SM	AC3	1920x1080
mp4.*	MP4	MP4 (mp4v)	DTS	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
mpg.* mpeg.*	PS	MPEG1	WMA	1920x1080
		MPEG2	AAC	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP	MP1, 2 Dolby Digital DTS	1920x1080

■ القيود

- حتى إذا تم ترميز ملف باستخدام برنامج ترميز مدعوم من برامج الترميز المذكورة أعلاه، فقد لا يتم تشغيل الملف إذا كانت هناك مشكلة في محتواه.
- ولا تضمن التشغيل العادي في حالة كون معلومات حاوية الملف خاطئة أو إذا كان الملف ذاته تالفًا.
- قد يتعرض تشغيل الملفات التي تحتوي على معدل بت أو معدل إطارات أعلى من المعدل القياسي أثناء تشغيل الصوت/الفيديو.
- لا تتوافر وظيفة البحث (التخطي) إذا كان جدول فهرس الملف تالفًا.

■ جهاز فك تشفير الفيديو

- يدعم حتى H.264 المستوى 4.1
- لا يدعم VC1 SP/MP/AP L4 و H.264 FMO/ASO/RS
- ASP و MPEG4 SP
- أقل من 1280 × 720: 60 إطارًا بحد أقصى
- أعلى من 1280 × 720: 30 إطارًا بحد أقصى
- لا يدعم GMC 2 أو أعلى

بدء الاستخدام

■ جهاز فك تشفير الصوت

- يدعم 7 WMA، و8، و9، وSTD
- لا يدعم معدل عينات WMA التي تبلغ 22050 هرتز أحادي

دعم ملفات الصوت

امتداد الملف	الحاوية	ترميز الصوت	نطاق الدعم
mp3.*	MP3	MP3	-
wma.*	WMA	WMA	* معدلات العينة (بالكيلو هرتز) - 8، 11، 16، 22، 32، 44.1، 48 * معدلات البت - كل معدلات البت في نطاق يتراوح بين 5 كيلو بت في الثانية إلى 384 كيلو بت في الثانية

ترميز الفيديو المتقدم عالي الوضوح (AVCHD)

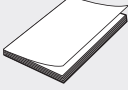
- يمكن أن يقوم هذا المنتج بتشغيل الأقراص ذات تنسيق AVCHD. ويتم تسجيل هذه الأقراص واستخدامها بشكل طبيعي في كاميرات الفيديو الرقمية.
- تنسيق AVCHD هو تنسيق عالي التعريف لكاميرات الفيديو الرقمية.
- تنسيق MPEG-4 AVC/H.264 يضغط الصور بكفاءة أعلى من تنسيق ضغط الصور التقليدي.
- تستخدم بعض أقراص AVCHD تنسيق "x.v.Colour". يمكن أن يقوم هذا المنتج بتشغيل الأقراص ذات تنسيق AVCHD التي تستخدم تنسيق "x.v.Colour".
- "x.v.Colour" هي علامة تجارية لشركة Sony Corporation.
- تعد "AVCHD" وشعار AVCHD علامتان تجاريتان لشركة Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. وشركة Sony Corporation.

| ملاحظة |

- ◀ قد لا يتم تشغيل بعض الأقراص بتنسيق AVCHD، بناءً على ظروف التسجيل.
- ◀ يتطلب الأمر إنهاء الأقراص بتنسيق AVCHD.
- ◀ توفر "x.v.Colour" نطاق ألوان أوسع من أقراص DVD لكاميرات الفيديو الرقمية العادية.
- ◀ قد لا يتم تشغيل بعض الأقراص بتنسيقات MKV، وMP4، بناءً على دقة الفيديو ومعدل الإطارات.

الملحقات

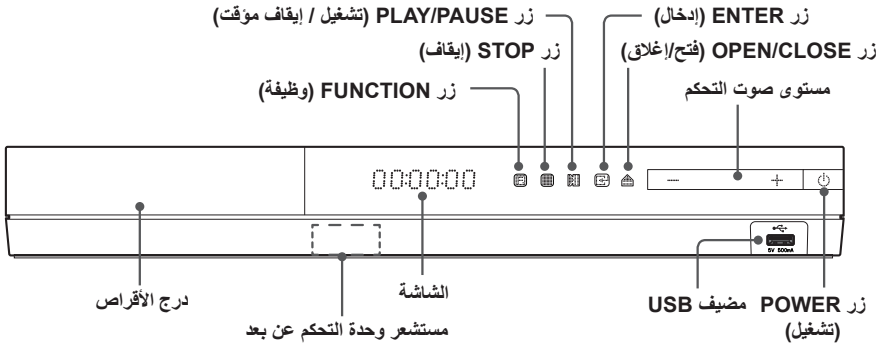
ابحث عن الملحقات المرفقة المذكورة أدناه.

		
وحدة التحكم عن بعد/ بطاريات (مقاس AAA)	هوائي FM	كبل الفيديو
	دليل المستخدم	
		كابل HDMI

■ الأشكال والرسومات التوضيحية المستخدمة في دليل المستخدم هذا هي للرجوع فقط وقد تختلف عن مظهر المنتج الحقيقي.

بدء الاستخدام

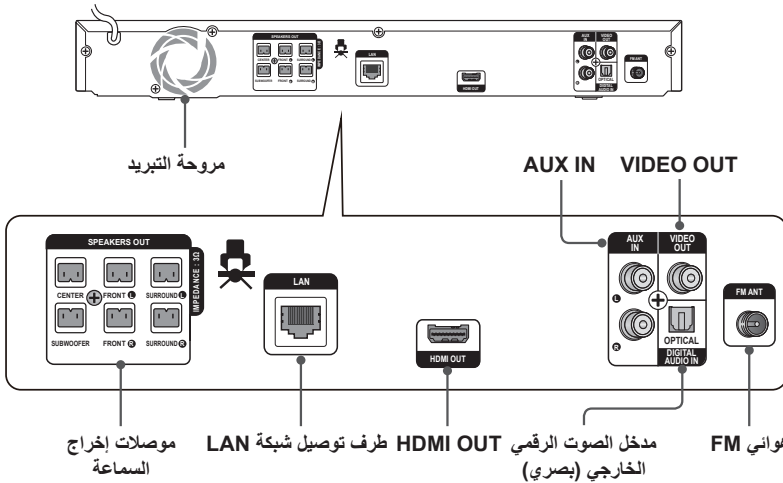
اللوحة الأمامية



ملاحظة |

- ▶ لترقية برنامج المنتج من خلال مقبس مضيف USB، يجب استخدام شريحة ذاكرة USB.
- ▶ عندما يعرض المنتج قائمة قرص Blu-ray، لا يمكنك أن تبدأ الفيلم بالضغط على الزر ▶ في المنتج أو في وحدة التحكم عن بعد. لتشغيل الفيلم، يجب اختيار "تشغيل الفيلم" أو "بدء" في قائمة القرص، ثم اضغط على الزر [C].

اللوحة الخلفية

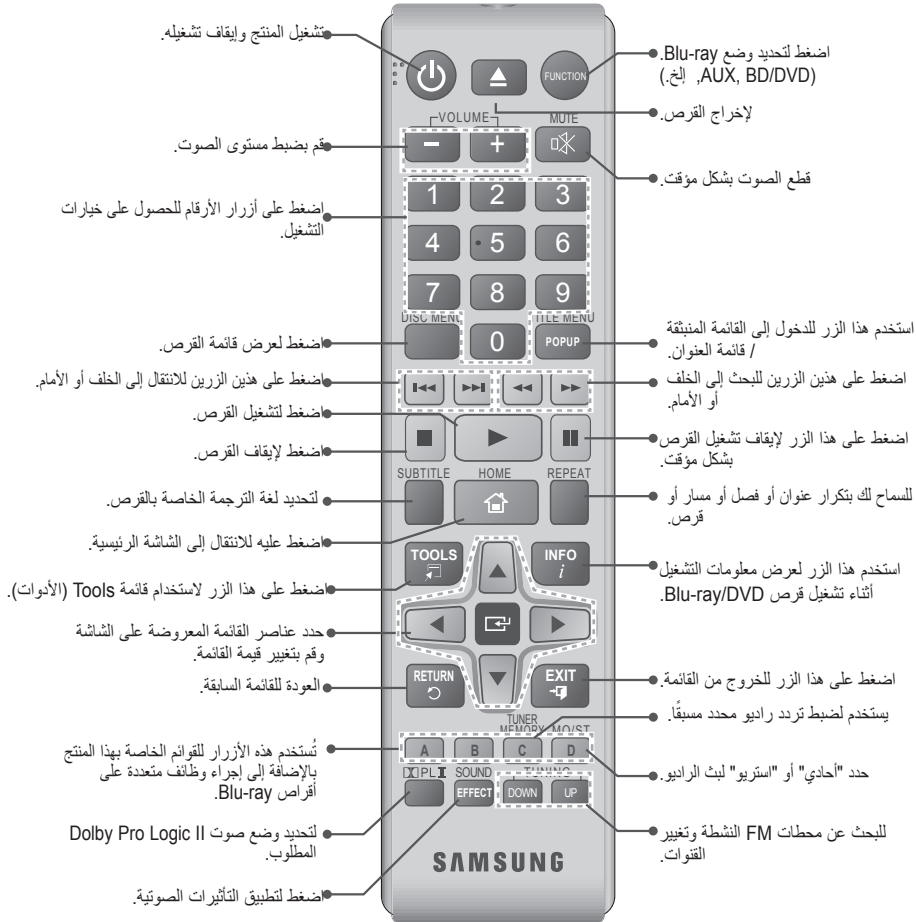


ملاحظة |

- ▶ تأكد من وجود ١٠ سم كحد أدنى من صافي المساحة في كل جوانب السينما المنزلية لضمان التهوية الكافية. لا تعيق مروحة التبريد أو فتحات التهوية.

وحدة التحكم عن بعد

جولة في وحدة التحكم عن بعد

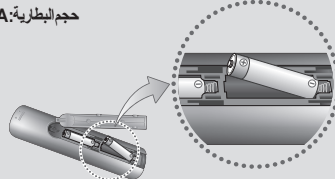


ملاحظة |

- تأكد من مطابقة النهايتان "+" و "-" للبطاريتين مع المخطط البياني بداخل التجويف.
- بافتراض استخدام التلفاز المعتاد، تستمر البطاريات في العمل لمدة عام واحد.
- يمكن استخدام وحدة التحكم عن بعد من على بعد يصل إلى ٧ أمتار تقريبًا عن المنتج بخط مستقيم.

تركيب البطاريات في وحدة التحكم عن بعد.

حجم البطارية: AAA



التوصيلات

يصف هذا القسم طرقاً متعددة لتوصيل المنتج بالمكونات الخارجية الأخرى. قبل نقل المنتج أو تركيبه، تأكد من إيقاف تشغيل الطاقة وفصل سلك الطاقة.

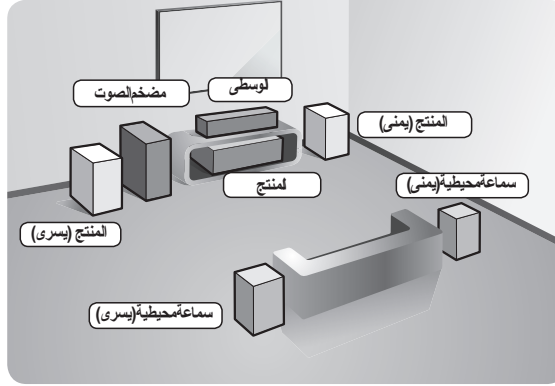
توصيل السماعات

وضع المنتج

ضع المنتج على حامل أو رف الخزانة أو أسفل حامل التلفاز.

تحديد وضع الاستماع

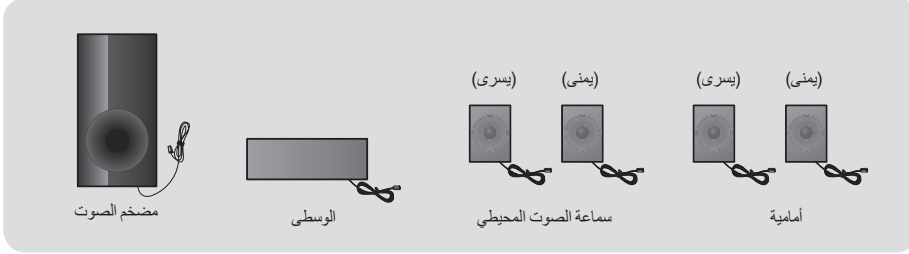
يجب أن يكون موضع الاستماع على مسافة 2.5 إلى 3 أضعاف من حجم شاشة التلفاز بعيداً عن التلفاز. فعلى سبيل المثال، إذا كانت لديك شاشة 46 بوصة، فاجعل موضع الاستماع على مسافة 115 إلى 138 بوصة عن الشاشة.



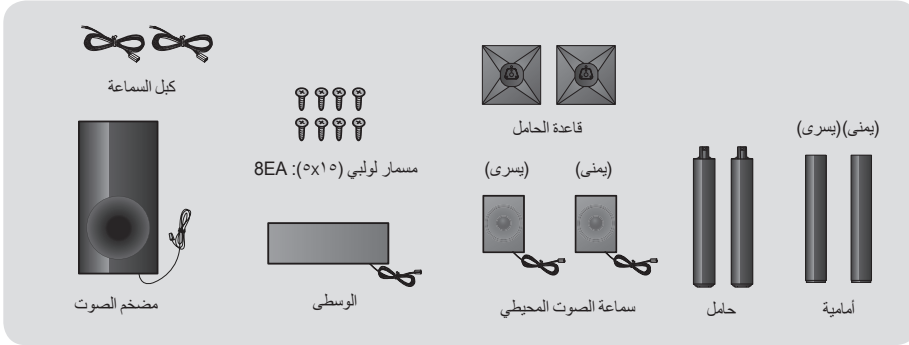
ضع هذه السماعات أمام موضع الاستماع الخاص بك، بحيث تكون موجهة للداخل (٤٥ درجة تقريباً) باتجاهك. ضع السماعات الأمامية بحيث تكون مكبرات الصوت الموجودة فيها بنفس ارتفاع أذنك. قم بمحاذاة الواجهة الأمامية للسماعات الأمامية مع الواجهة الأمامية للسماعة المركزية أو وضعها برفق أمام السماعات المركزية.	السماعة الأمامية
من الأفضل تركيب السماعة الوسطى بنفس ارتفاع السماعات الأمامية. يمكنك أيضاً تركيبها مباشرة فوق التلفاز أو تحته.	السماعة الوسطى
ضع هاتين السماعتين على جانب موضع الاستماع. في حالة عدم وجود مساحة كافية، فضعهما بحيث تكونان موجهتين لبعضهما البعض. ضعهما فوق أذنك بحوالي ٦٠ إلى ٩٠ سم، بحيث تكونان موجهتين قليلاً إلى الأسفل.	سماعات الصوت المحيطي
* على عكس السماعات الأمامية والسماعات المركزية، تستخدم السماعات المحيطية بشكل أساسي لتأثيرات الصوت. لن يصدر صوت منهما أبداً.	
لا يعد موضع مضخم الصوت أمراً هاماً. فيمكنك وضعه في أي مكان تريد.	مضخم الصوت

مكونات السماعة

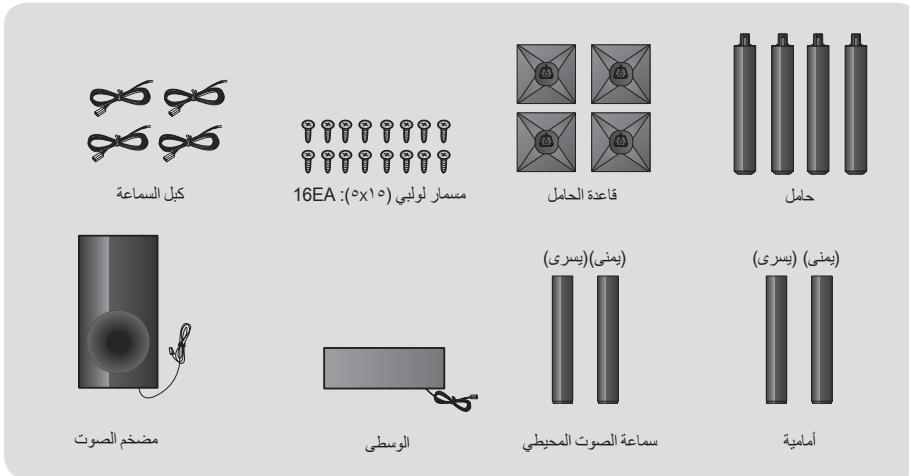
HT-E3500



HT-E3530



HT-E3550

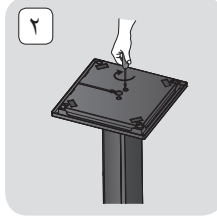
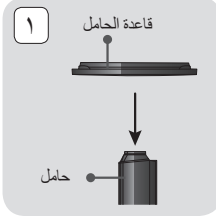


التوصيلات

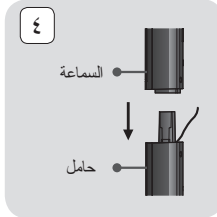
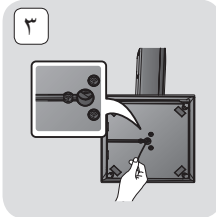
تثبيت السماعات على حامل رأسي

* HT-E3530 فقط - السماعات الأمامية

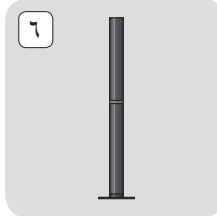
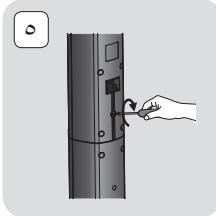
* HT-E3550 فقط - السماعات الأمامية/المجسمة



١. قم بمد كبل السماعة وضعه في الفتحة الموجودة في قاعدة الحمل.
٢. أدخل البراغي في الفتحات الثلاث المميزة باستخدام مفك على النحو الموضح بالشكل التوضيحي.

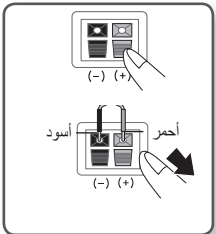


٣. قم بفرد سلك السماعة وأدخله في الفتحة بمنصف قاعدة الحامل.
٤. قم بتوصيل السماعة العلوية بالحامل المركب.



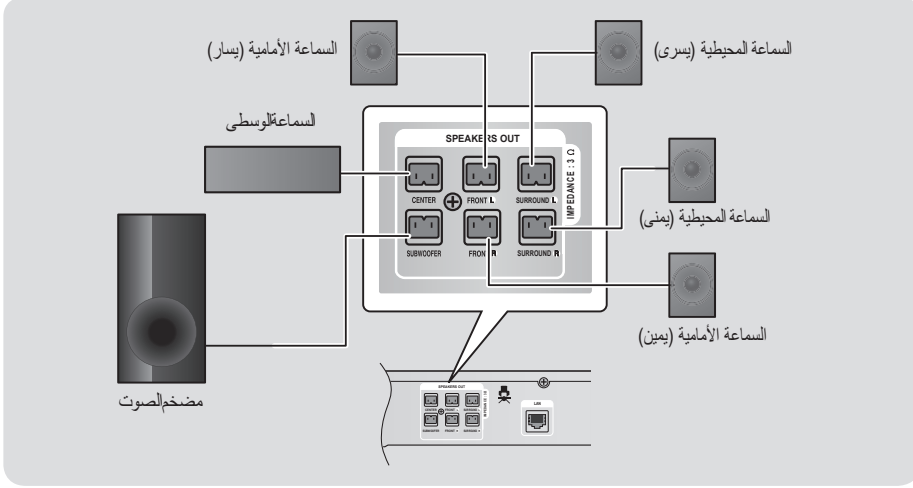
٥. أدخل برغيًا في اتجاه عقارب الساعة داخل الفتحة الموجودة بالجزء الخلفي من السماعة باستخدام المفك. ثم قم بتوصيل كابل السماعة.
٦. هذا هو الشكل بعد تركيب السماعة. اتبع هذه الخطوات لتركيب السماعة الأخرى.

توصيل السماعات



١. قم بمطابقة حزمة كابلات مضخم الصوت بمضخم الصوت من خلال مطابقة القابس المميز بألوان في الحزمة بالملصق الملون أسفل مضخم الصوت.
٢. لترتيب سلك السماعة بكل سماعة:
أ. اضغط على اللسان الأحمر الموجود في ظهر السماعة، ثم أدخل السلك الأحمر، وحرر اللسان.
ب. اضغط على اللسان الأسود الموجود في ظهر السماعة، ثم أدخل السلك الأسود، وحرر اللسان.
٣. قم بتوصيل قوابس سلك السماعة بظهر المنتج بمطابقة ألوان قوابس السماعة بألوان مقابيس السماعة.

في حالة HT-E3500



| تحذير |

- ◀ لتثبيت السماعات على جدار، قم بتثبيت البراغي أو المسامير على الجدار المطلوب بإحكام وقم بتركيب السماعة باستخدام فتحة المسامير الكبير بالجانب الخلفي. لاحظ أن البراغي أو المسامير المخصصة للتركيب على الجدار غير متوفرة مع المنتج.
- ◀ لا تسمح للأطفال باللعب بالسماعات أو بالقرب منها. فقد يصيبهم أذى إذا ما سقطت إحدى السماعات.
- ◀ عند توصيل أسلاك السماعة بالسماعات، تأكد من صحة القطبية (+/-).
- ◀ حافظ على سماعة مضخم الصوت بعيداً عن الأطفال لتفادي إدخال الأطفال أيديهم فيها أو إدخال أجسام غريبة داخل أنبوب (فتحة) سماعة مضخم الصوت.
- ◀ لا تقم بتعليق مضخم الصوت على الحائط من خلال الأنبوب (الفتحة).

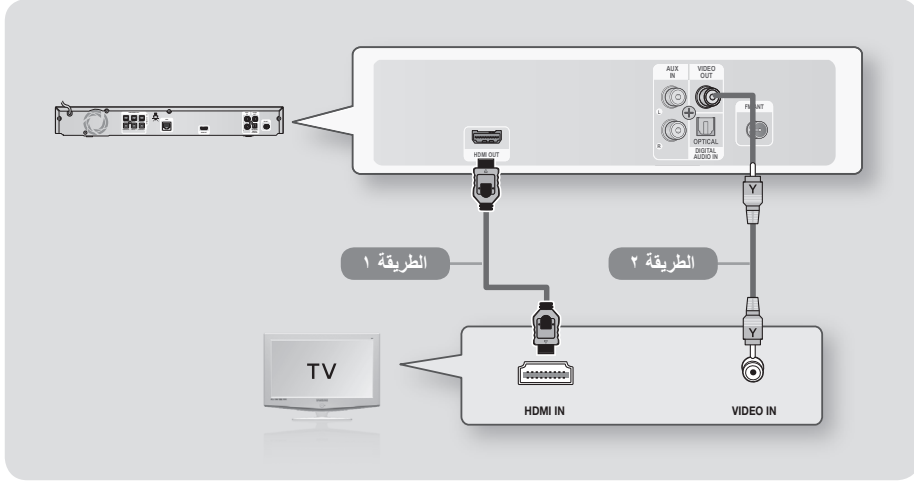
| ملاحظة |

- ◀ إذا وضعت سماعة بالقرب من جهاز التلفاز، فقد يحدث تشويش للون الشاشة نتيجة للمجال المغناطيسي.

التوصيلات

التوصيل بتلفاز

حدد الطريقة ١ أو الطريقة ٢.



الطريقة ١ التوصيل بتلفاز باستخدام كبل HDMI – أفضل جودة (يوصى بذلك)

قم بتوصيل كبل HDMI من قابس HDMI OUT خلف المنتج بقابس HDMI IN (مدخلات HDMI) بالتلفاز الخاص بك. إذا كان التلفزيون يدعم ARC، فلا يمكنك سماع صوت التلفزيون من نظام المسرح المنزلي إلا بعد توصيل هذا الكابل.

الطريقة ٢ التوصيل بتلفاز باستخدام كبل فيديو – جودة جيدة

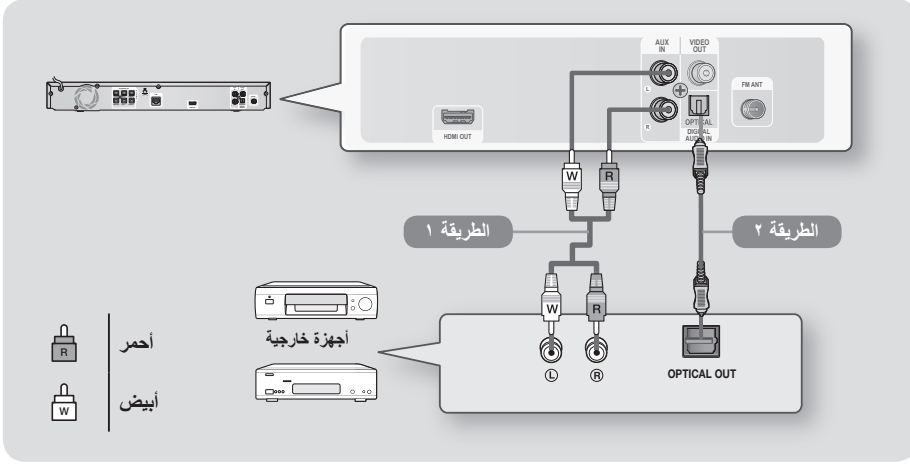
قم بتوصيل كبل الفيديو المرفق من قابس VIDEO OUT بمؤخرة المنتج بقابس VIDEO IN بالتلفاز الخاص بك.

| ملاحظة |

- ❖ يخرج قابس VIDEO Out دائمًا خرجًا بدقة 576i/480i بغض النظر عن ضبط الدقة في قائمة الإعداد.
- ❖ لا تتم بتوصيل الوحدة عبر VCR. إشارات الفيديو التي تأتي عبر أجهزة الفيديو قد تتأثر بأنظمة حماية حقوق الطبع والنشر وتظهر الصور مشوهة على التلفاز.

التوصيل بأجهزة خارجية

لتحديد الوضع الصحيح لجهاز خارجي، اضغط على الزر **وظيفة**. في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر، يتغير الوضع بالترتيب التالي:
FM ← AUX ← D. IN ← BD/DVD



الطريقة ١: توصيل مكون تناظري خارجي

باستخدام كبل صوت RCA، قم بتوصيل قابس دخل الصوت AUDIO In في المنتج بقابس مخرج الصوت AUDIO Out في المكون التناظري الخارجي. حدد الوضع **AUX**.
 • تأكد من مطابقة الألوان الموجودة في مقابس الكبل مع الألوان الموجودة في قوابس الدخل والخروج.

الطريقة ٢: بصري: توصيل مكون صوت رقمي خارجي

لتوصيل مخرج الصوت الرقمي الخاص بمكونات الإشارة الرقمية، مثل صناديق الكبل وأجهزة استقبال الأقمار الصناعية (أجهزة فك التشفير). باستخدام كبل بصري رقمي (غير مرفق)، قم بتوصيل قابس دخل الصوت الرقمي البصري في المنتج بقابس المخرج الرقمي البصري في الجهاز الرقمي الخارجي باستخدام كبل بصري رقمي.
 حدد الوضع **D. IN**.

| ملاحظة |

- ◀ لمشاهدة فيديو من صندوق كبل/جهاز استقبال أقمار صناعية، يجب عليك توصيل مخرج الفيديو الموجود به مباشرة بالتلفاز لديك.
- ◀ يدعم هذا النظام ترددات العينات الرقمية البالغة ٣٢ كيلو هرتز أو أعلى من المكونات الرقمية الخارجية.
- ◀ لا يدعم هذا النظام سوى صوت Dolby Digital و DTS. صوت MPEG، تنسيق تدفق بت، غير مدعوم.

التوصيلات

توصيل هوائي FM

هوائي FM (مرفق)



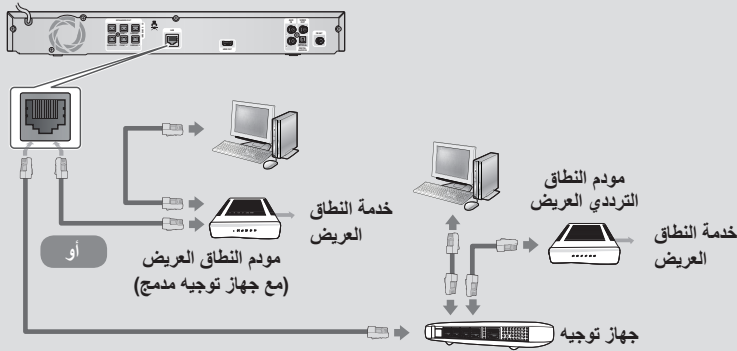
- ١ . قم بتوصيل هوائي FM المرفق مع قابس هوائي FM.
- ٢ . قم بتحريك سلك الهوائي ببطء حتى تجد مكاناً يتم فيه الاستقبال بشكل جيد، ثم ثبته بحائط أو سطح صلب آخر.

| ملاحظة |

◀ لا يستقبل هذا المنتج بث AM.

التوصيل بموجه شبكة

يمكنك توصيل المنتج الخاص بك بموجه شبكة باستخدام إحدى الطرق الموضحة أدناه.



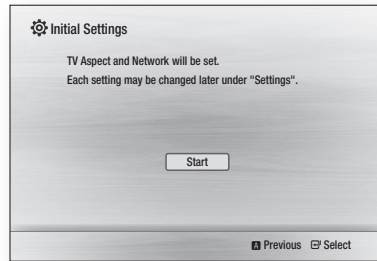
| ملاحظة |

- ◀ قد يُسمح بالوصول عبر الإنترنت إلى خادم تحديث البرامج الخاص بشركة Samsung، وفقاً للموجه الذي تستخدمه أو سياسة موفر خدمة الإنترنت. للمزيد من المعلومات، اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP).
- ◀ فيما يتعلق بمستخدمي DSL، الرجاء استخدام جهاز توجيه لإنشاء اتصال شبكة.
- ◀ لاستخدام وظيفة AllShare، يجب توصيل جهاز كمبيوتر بالشبكة كما هو موضح بالشكل.

إجراء الإعدادات الأولية

- لن تظهر القائمة الرئيسية في حالة عدم تهيئة الإعدادات الأولية.
- قد يتغير العرض على الشاشة (OSD) في هذا المنتج بعد تحديث إصدار البرامج.
- قد تختلف خطوات الوصول وفقاً للقائمة التي قمت بتحديد.

1. قم بتشغيل التلفاز الخاص بك بعد توصيل المنتج، ثم قم بتشغيل المنتج. عند تشغيل المنتج لأول مرة، فسيقوم المنتج تلقائياً بعرض شاشة لغة الإعدادات الأولية.
2. استخدم الأزرار ▲ ▼ الموجودة بوحدة التحكم عن بعد لتحديد اللغة المطلوبة، ثم اضغط على الزر [Enter] مرتين.
3. اضغط على الزر [Enter] لبدء الإعداد.



4. تظهر شاشة TV Aspect (نسب التلفزيون). اضغط على الزرين ▲ ▼ لتحديد نسبة العرض إلى الارتفاع للتلفزيون ثم اضغط على الزر [Enter].

لديك أربعة خيارات:

16:9 أصلي - لأجهزة التلفاز عريضة الشاشة. لعرض صور شاشة عريضة بتنسيقها الأصلي 16:9 وصور 4:3 (التنسيف القياسي، القديم) في تنسيق مربع قائم 4:3 بأشرطة سوداء على اليسار واليمين.

16:9 كامل - لأجهزة التلفاز عريضة الشاشة. لعرض صور شاشة عريضة بتنسيقها الأصلي 16:9 وتكبير صور 4:3 لملء الشاشة 16:9.

4:3 شاشة عرضية - لأجهزة التلفاز التناظرية ذات الشاشة القياسية القديمة. لعرض صور 4:3 في شاشة كاملة وصور 16:9 في تنسيق شاشة عريضة يحتفظ بنسبة العرض إلى الارتفاع 16:9 ولكن يضع أشرطة سوداء فوق الصورة وأسفلها.

4:3 شاشة عادية - لأجهزة التلفاز التناظرية ذات الشاشة القياسية القديمة. لعرض صور 4:3 في شاشة كاملة وصور 16:9 بتنسيق الشاشة العادية Pan-Scan الذي يملأ الشاشة، ولكنه يقتصر الجوانب اليمنى واليسرى من الشاشة ويقوم بتكبير الوسط عمودياً.

5. تظهر شاشة Network - Wired (الشبكة - سلكية).

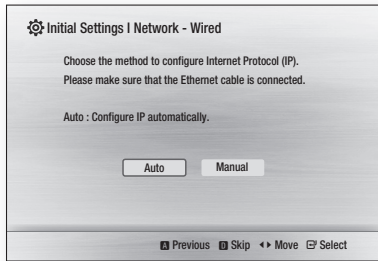
- إذا كانت لديك شبكة بها عنوان IP ديناميكي - ومعظم الأشخاص كذلك - فحدد **Auto (تلقائي)** واضغط على الزر Enter (إدخال)، ثم انتقل إلى الخطوة 6.

- إذا كانت لديك شبكة بها عناوين IP ثابتة، فافترض أن تحدد **Skip (تخطي)** بالضغط على الزر **BLUE (أزرق) (D)**، ثم انتقل إلى "تهيئة اتصال الشبكة" صفحة 26 بعد إتمام الإعداد الأولي. توفر "تهيئة اتصال الشبكة" شرحاً كاملاً لكيفية تهيئة اتصال الشبكة يدوياً.

- إذا لم تكن لديك شبكة، فحدد **Skip (تخطي)** بالضغط على الزر **BLUE (أزرق) (D)**. تظهر شاشة Initial Settings Complete (اكتملت الإعدادات الأولية)، ثم تظهر الشاشة الرئيسية.

| ملاحظة |

◀ إذا تم تخطي إعداد الشبكة هنا أو لم يعمل الإعداد بشكل صحيح، فيمكنك الانتقال إلى "تهيئة اتصال الشبكة" صفحة 26 لإعداد اتصال الشبكة بالمنتج في وقت لاحق.



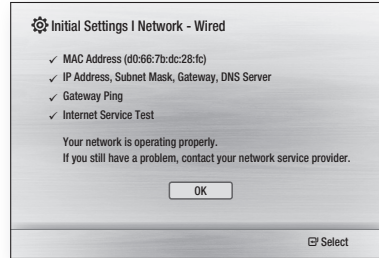
1. يتحقق المنتج من اتصال الشبكة ثم يتصل بالشبكة. عند الانتهاء من ذلك، اضغط على الزر [Enter]. تظهر شاشة Initial Settings Complete (اكتملت الإعدادات الأولية)، ثم تظهر الشاشة الرئيسية.

الإعدادات

١. لتحديد خيار في الشاشة الرئيسية، قم بتحريك المؤشر باستخدام الزرين ◀▶ إلى أن يتم تمييز الخيار الذي تريده، ثم اضغط على الزر .

ملاحظة |

◀ لتشغيل ملفات الفيديو أو الموسيقى أو الصور الموجودة على الكمبيوتر أو عرضها، يجب توصيل نظام المسرح المنزلي والكمبيوتر بالشبكة المنزلية ويجب تنزيل برنامج AllShare وتنبيته وتهيئته على الكمبيوتر. (انظر الصفحة 29).

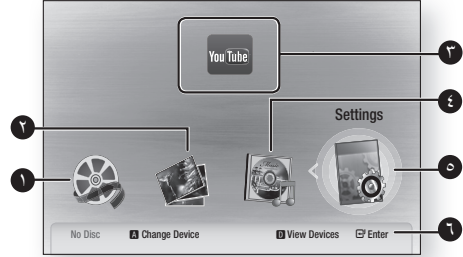


ملاحظة |

◀ إذا كنت ترغب في عرض شاشة الإعداد الأولى مرة أخرى وإجراء التغييرات، فحدد الخيار "إعادة الضبط". (انظر الصفحة 26)

◀ إذا كنت تستخدم كبل HDMI لتوصيل المنتج بتلفاز Samsung متوافق مع Anynet+(HDMI-CEC) و (١). قمت بإعداد ميزة Anynet+(HDMI-CEC) على تشغيل في التلفاز والمنتج و (٢). قمت بإعداد التلفاز على لغة مدعومة من قبل المنتج، فيقوم المنتج بتحديد هذه اللغة بحيث تكون هي اللغة المفضلة تلقائيًا.

الشاشة الرئيسية

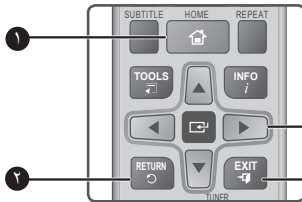


٢. للوصول إلى قائمة Settings (الإعدادات) وقوائمها الفرعية وخياراتها، يرجى الرجوع إلى الشكل الخاص بالتحكم عن بعد أدناه.

ملاحظة |

◀ إذا تركت المنتج في وضع الإيقاف لأكثر من ٥ دقائق بدون استخدام، فستظهر شاشة توقف على التلفاز الخاص بك. إذا ترك المنتج في وضع الشاشة المؤقتة لأكثر من ٢٠ دقيقة، فسيتم إيقاف التشغيل تلقائيًا.

الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد والمستخدم لقائمة Settings (الإعدادات)



١	الزر رئيسي: اضغط عليه للانتقال إلى الشاشة الرئيسية.
٢	الزر عودة(↶): العودة للقائمة السابقة.

١	ملفات الفيديو. لتشغيل ملفات الفيديو الموجودة على الأقراص أو أجهزة USB أو الكمبيوتر.
٢	الصور. لعرض الصور الموجودة على الأقراص أو أجهزة USB أو الكمبيوتر.
٣	خدمات الشبكة. تحديد خدمة شبكة: YouTube أو CinemaNow أو Vudu.
٤	الموسيقى. لتشغيل الموسيقى الموجودة على الأقراص أو أجهزة USB أو الكمبيوتر.
٥	الإعدادات. لتعيين وظائف متنوعة لملاءمة التفضيلات الشخصية الخاصة بك.
٦	لعرض الأزرار الملونة الموجودة بوحدة التحكم عن بعد التي يمكنك الضغط عليها للوصول إلى الوظائف أو إجرائها.

■ تحديد خيار في الشاشة الرئيسية.

٣	الزر  (إدخال) / الاتجاه: • اضغط على ▲▼◀▶ لتحريك المؤشر أو لاختيار عنصر. • اضغط على الزر  لتنشيط العنصر المحدد حاليًا أو لتأكيد إعداد.
٤	الزر خروج: اضغط للخروج من القائمة الحالية.

ملاحظة |

يمكن استخدام الزر  الموجود في لوحة المنتج الأمامية لنفس غرض الزر  الموجود في وحدة التحكم عن بعد.

المعلومات التفصيلية للوظيفة

سيظهر التوضيح عادةً أسفل الشاشة. لعرض الشرح، استخدم الأزرار ▲▼◀▶ لتحديد الوظيفة أو عنصر القائمة أو الخيار. سيظهر الشرح غالبًا على يمين الشاشة. يظهر وصفًا قصيرًا لكل وظيفة من وظائف الإعدادات في الصفحة التالية. كما تظهر معلومات إضافية حول بعض الوظائف في الملحق الخاص بهذا الدليل.

وظائف قائمة الإعدادات

عرض		
	إعداد الوظائف المتعلقة بالأبعاد الثلاثية.	
	✓ وضع تشغيل Blu-ray ثلاثي الأبعاد: حدد ما إذا كنت تريد تشغيل قرص Blu-ray المحتوى على محتويات ثلاثية الأبعاد في الوضع ثلاثي الأبعاد أم لا. إذا انتقلت إلى الشاشة الرئيسية أو قائمة Smart Hub الرئيسية أثناء التواجد في الوضع ثلاثي الأبعاد، فسيُنقل المنتج إلى الوضع ثنائي الأبعاد بشكل تلقائي.	الإعدادات ثلاثية الأبعاد
	✓ حجم الشاشة: أدخل حجم التلفاز المرفق بالمنتج. سيقوم المنتج تلقائيًا بضبط الخرج ثلاثي الأبعاد على حجم شاشة التلفاز.	
	يسمح لك بضبط مخرج المنتج حسب حجم شاشة التلفاز الخاص بك. انظر الصفحة ٢١ ، الخطوة ٤ للاطلاع على وصف خيارات حجم الشاشة.	نسبة عرض إلى ارتفاع التلفاز
	ميزة BD Wise هي أحدث ميزة اتصال متبادل من شركة Samsung. عندما تقوم بتوصيل منتج وتلفاز من Samsung مزودين بميزة BD Wise ببعضهما عبر HDMI، وتكون ميزة BD Wise قيد التشغيل في كل من المنتج والتلفاز، يقوم المنتج بإخراج الفيديو بدقة الفيديو ومعدل الإطارات الخاصين بأقراص Blu-ray Disc/DVD.	BD Wise
	تتيح لك ضبط دقة المخرجات الخاصة بإشارة فيديو HDMI على تلقائي أو 1080i أو 720p أو 576p/480p. في حالة توصيل مركب، لا تدعم الدقة سوى 576i/480i. يشير الرقم إلى عدد خطوط الفيديو لكل إطار. أما حرفا i و p فهما اختصاران لكلمتي متشابك وتقدمي باللغة الإنجليزية، على التوالي. كلما زادت الخطوط، زادت الجودة.	الدقة
	إن ضبط ميزة "إطارات الفيلم" (٢٤ إطارًا في الثانية) على "تلقائي" يسمح للمنتج بتعديل مخرجات HDMI الخاصة به على ٢٤ إطارًا في الثانية بشكل تلقائي لتحسين جودة الصورة في حالة التركيب بتلفاز متوافق مع ٢٤ إطارًا في الثانية.	إطار الأفلام (24 إطارًا في الثانية)
	• بإمكانك أن تستمتع بميزة إطارات الأفلام (٢٤ إطارًا في الثانية) على تلفاز يدعم معدل الإطارات هذا فحسب.	
	• تتاح إطارات الأفلام فقط عندما يكون المنتج في أوضاع دقة مخرجات HDMI 1080i أو 1080p.	

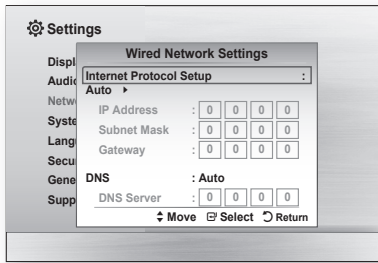
الإعدادات

يُتيح لك إعداد تنسيق مساحة اللون لمخرجات HDMI بما يتوافق مع إمكانيات الجهاز الموصّل (تلفاز، شاشة، وما إلى ذلك).	تنسيق ألوان HDMI
يُتيح لك ضبط المنتج على إخراج الفيديو من مقبس HDMI OUT بألوان غامقة. يسمح لك اللون العميق بإعادة إنتاج الألوان بشكل أكثر دقة وبعمق أكبر للألوان.	لون HDMI الغامق
DVD ص ارقأ قدهاشم دن ع قروصلا قدوج نيسحت كل حيتي	الوضع المتدرج
صوت	
يمكنك ضبط خيارات السماعة.	إعدادات السماعة
يُتيح لك تحديد السماعات التي تريد تنشيطها، سواء كانت سماعات التلفاز أم سماعات المسرح المنزلي.	تحديد السماعة
تتيح لك توجيه الصوت من التلفاز إلى سماعات السينما المنزلية. تتطلب اتصال HDMI وتلفاز متوافق مع قناة إرجاع صوت (ARC). عند ضبط Audio Return Channel (قناة إرجاع الصوت) على Auto (تلقائي)، يحدد نظام المسرح المنزلي ARC أو الإدخال الضوئي تلقائيًا كمصدر صوت، وفقًا لاتصالاتك. إذا كانت Audio Return Channel (قناة إرجاع الصوت) نشطة، فلن يعمل الإدخال الضوئي.	قناة إرجاع الصوت
يُتيح لك ضبط الإخراج الرقمي لمطابقة إمكانيات جهاز استقبال الصوت والفيديو الذي قمت بتوصيله بالمنتج. لمزيد من التفاصيل، يرجى الرجوع إلى جدول تحديد المخرجات الرقمية. (انظر الصفحة 42)	الخروج الرقمي
يسمح لك بتطبيق التحكم في المدى الديناميكي لصوت Dolby Digital و Dolby Digital Plus و Dolby True HD. ✓ Auto (تلقائي): للتحكم في المدى الديناميكي بشكل تلقائي لصوت Dolby TrueHD، اعتمادًا على المعلومات الموجودة في مسار صوت Dolby TrueHD. كما أنه يقوم كذلك بتشغيل التحكم في المدى الديناميكي لصوت Dolby Digital و Dolby Digital Plus. ✓ Off (إيقاف تشغيل): يترك المدى الديناميكي بدون ضغط، مما يتيح لك الاستماع إلى الصوت الأصلي. ✓ On (تشغيل): لتشغيل التحكم في المدى الديناميكي لكل تنسيقات Dolby الثلاثة. يتم زيادة قوة الأصوات الهادئة ويتم تقليل مستوى صوت الأصوات المرتفعة.	التحكم في المدى الديناميكي
عند تركيب المنتج بتلفاز رقمي، يُتيح لك ضبط تأخير الصوت لزامن الصوت الفيديو. يمكنك ضبط التأخير بين ٠ و ٣٠٠ ميلي ثانية.	مزامنة صوتية

الشبكة	إعدادات الشبكة السلكية	للحصول على مزيد من المعلومات حول إعدادات الشبكة ووظائف الشبكة، انظر بدء "الشبكات والإنترنت" في الصفحة 26.
	اختبار الشبكة	يُتيح لك اختبار إعدادات Internet Protocol (بروتوكول الإنترنت) لمعرفة ما إذا كان يعمل بشكل صحيح.
	حالة الشبكة	يُتيح لك التحقق مما إذا كان هناك اتصال بالشبكة وأنه تم إجراء الاتصال بالإنترنت.
	اتصال الإنترنت BD-Live	يُتيح لك السماح بإجراء اتصال إنترنت لخدمة BD-Live أو حظره.
النظام	الإعدادات الأولية	يسمح لك بتشغيل إجراءات الإعدادات الأولية. للحصول على التفاصيل، انظر الصفحة 20.
	+Anynet (HDMI-CEC)	خاصية +Anynet هي وظيفة ملائمة تعرض عمليات تشغيل مرتبطة بمنتجات Samsung الأخرى التي تحتوي على ميزة +Anynet وتتيح لك التحكم في هذه المنتجات من خلال وحدة تحكم عن بعد واحدة خاصة بـ Samsung. وتشغيل هذه الوظيفة، يجب توصيل هذا المنتج بجهاز تلفزيون Anynet+ Samsung باستخدام كبل HDMI.
	إدارة بيانات BD	يُتيح لك إدارة المحتويات التي قمت بتحميلها من خلال قرص Blu-ray الذي يدعم خدمة BD-Live. يمكنك عرض معلومات حول جهاز USB الذي تستخدمه لتخزين بيانات BD Live بما في ذلك مساحة التخزين. يمكنك أيضاً حذف بيانات BD Live وتغيير الجهاز.
اللغة	يمكنك تحديد اللغة التي تفضلها للقائمة التي تظهر على الشاشة، وقائمة الأقراص، وغيرها. • لن تظهر اللغة التي تم تحديدها ما لم تكن مدعومة على القرص.	
الأمان	رقم PIN الافتراضي هو 0000. أدخل رقم PIN الافتراضي للوصول إلى وظيفة الأمان إذا لم تقم بإنشاء رقم PIN الخاص بك.	
	تصنيف BD الأبوي	لمنع تشغيل أقراص Blu-ray التي تشتمل على تصنيف مساوٍ أو أعلى من التصنيفات العمرية المحددة ما لم يتم إدخال رقم PIN.
	تصنيف DVD الأبوي	لمنع تشغيل أقراص DVD التي تشتمل على تصنيف أعلى من التصنيفات الرقمية المحددة ما لم يتم إدخال رقم PIN.
	تأمين YouTube	في حالة ضبط التأمين على On (تشغيل)، يجب إدخال رقم PIN لاستخدام الخدمة.
	تغيير رمز التعريف الشخصي	قم بتغيير رقم PIN المكون من 4 أرقام لاستخدام وظائف الأمان الخاصة بالوصول.
عام	المنطقة الزمنية	يمكنك تحديد المنطقة الزمنية المطابقة لمنطقتك.

الإعدادات

الدعم	ترقية البرامج	للحصول على مزيد من المعلومات حول وظيفة تحديث البرامج، انظر "ترقية البرامج" في الصفحة 28.
	الاتصال بشركة Samsung	يوفر معلومات الاتصال للحصول على المساعدة فيما يتعلق بالمنتج.
	بنود اتفاقية الخدمة	لعرض إخلاء المسؤولية العام فيما يتعلق بمحتويات وخدمات الجهات الخارجية.
	إ.ع. ض	ستتم استعادة جميع الإعدادات الافتراضية باستثناء إعدادات الشبكة. كلمة مرور الأمان الافتراضية هي 0000.



٥. تحصل وظيفة Network (الشبكة) على قيم عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وغيرها تلقائيًا.
٦. بعد أن تحصل وظيفة Network (الشبكة) على قيم الشبكة، اضغط على الزر RETURN (رجوع) (C).
٧. حدد Network Status، ثم اضغط على (S). يتحقق نظام المسرح المنزلي من اتصال الشبكة. عند الانتهاء من ذلك، اضغط على الزر RETURN (رجوع) (C).

الشبكات والإنترنت

عند توصيل هذا المنتج بشبكة، يمكنك استخدام التطبيقات والوظائف المعتمدة على الشبكة مثل BD-LIVE وترقية برنامج المنتج من خلال اتصال الشبكة.

تهيئة اتصال الشبكة الخاص بك

قبل البدء، اتصل بموفر خدمة الإنترنت لمعرفة ما إذا كان عنوان IP ثابتًا أو ديناميكيًا. إذا كان ديناميكيًا، فنوصيك باستخدام الإجراء Automatic (تلقائي) الوارد أدناه. إذا كان ثابتًا، فيجب استخدام الإجراء Manual (يدوي) الذي يليه.

- قبل أن تبدأ، تأكد أن المنتج متصل بالموجه باستخدام كابل شبكة.

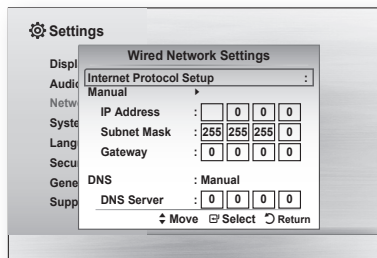
Automatic (تلقائي) □

بدء عملية التهيئة، اتبع هذه الخطوات.

١. في الشاشة الرئيسية، حدد Settings (الإعدادات). ثم اضغط على الزر (G).
٢. حدد Network (الشبكة)، ثم اضغط على الزر (S).
٣. حدد Wired Network Settings (إعدادات الشبكة السلكية)، ثم اضغط على الزر (G). تظهر شاشة Wired Network Settings (إعدادات الشبكة السلكية).
٤. اضغط على الزر ► في قائمة Internet Protocol Setup (إعداد بروتوكول الإنترنت). استخدم الزر ▲ ▼ لتحديد Auto (تلقائي) ثم اضغط على الزر (G).

□ يدوي

إذا كان لديك عنوان IP ثابتًا أو إذا لم تعمل الإجراءات التلقائية، فانت تحتاج إلى إدخال قيم إعدادات الشبكة يدويًا.



< الحصول على قيم إعدادات الشبكة >

يمكنك عرض قيم إعدادات الشبكة على معظم أجهزة الكمبيوتر التي تعمل بنظام تشغيل Windows. لعرض قيم إعدادات الشبكة، اتبع هذه الخطوات:

• Windows XP

1. انقر بزر الماوس الأيمن على أيقونة الشبكة في أسفل يمين سطح المكتب في نظام تشغيل Windows.
2. في القائمة المنبثقة، انقر فوق "الحالة".
3. في مربع الحوار الذي يظهر، انقر فوق علامة التبويب "الدعم".
4. في علامة تبويب Support (الدعم)، انقر على الزر Details (تفاصيل). يتم عرض إعدادات الشبكة.

• Windows 7

1. انقر على أيقونة الشبكة في أسفل يمين سطح المكتب في نظام تشغيل Windows.
2. في القائمة المنبثقة، انقر على Network and Sharing Centre (مركز الشبكة والمشاركة).
3. في مربع الحوار المعروض، انقر فوق Local Area Connection (الاتصال المحلي).
4. في علامة تبويب Support (الدعم)، انقر على الزر Details (تفاصيل). يتم عرض إعدادات الشبكة.

| ملاحظة |

◀ وفقًا لإصدار نظام تشغيل Windows، قد تختلف المعلومات.

1. اتبع الخطوات الأربع الأولى في الإجراءات Automatic (تلقائي)، وحدد **Manual (يدوي)** بدلاً من Auto (تلقائي) في الخطوة 4.
2. اضغط على زر السهم ▼ للانتقال إلى حقل الإدخال الأول (IP Address (عنوان IP).
3. استخدم أزرار الأرقام بوحدة التحكم عن بُعد لإدخال الأرقام.
4. عند الانتهاء من كل حقل، استخدم الزر ► للانتقال إلى الحقل التالي على التوالي. يمكنك أيضًا استخدام أزرار الأسهم الأخرى للانتقال لأعلى ولأسفل وللخلف.
5. أدخل قيم عنوان **IP Address (عنوان IP)** و **Subnet Mask (قناع الشبكة الفرعية)** و **Gateway (البوابة)**.
6. اضغط على الزر ▼ للانتقال إلى DNS.
7. اضغط على الزر ▼ للانتقال إلى حقل إدخال DNS الأول. أدخل الأرقام كما هو موضح أعلاه.
8. اضغط على الزر **RETURN (رجوع)** (↵) بوحدة التحكم عن بُعد.
9. حدد **Network Status (حالة الشبكة)** ثم اضغط على

10. تظهر شاشة **Network Status (حالة الشبكة)**. يتحقق المنتج من اتصال الشبكة ثم يتصل بالشبكة. عند الانتهاء من ذلك، حدد **OK (موافق)** ثم اضغط على .

| ملاحظة |

◀ يمكنك الحصول على قيم **Network (الشبكة)** من موفر الإنترنت. كما يمكنك كذلك عرض هذه القيم على معظم أجهزة الكمبيوتر التي تعمل بنظام تشغيل Windows. للحصول على التعليمات، يرجى الاطلاع على "الحصول على قيم إعدادات الشبكة" في صفحة.

الإعدادات

تحديث البرنامج

تتيح لك قائمة تحديث البرنامج ترقية برامج المنتج للحصول على تحسينات الأداء أو الخدمات الإضافية.

- لا تقم أبدًا بإيقاف تشغيل المنتج أو إعادة تشغيله يدويًا أثناء عملية التحديث.

١. في القائمة الرئيسية، حدد الإعدادات، ثم اضغط على الزر .

٢. حدد Support (الدعم)، ثم اضغط على الزر .

٣. حدد ترقية البرامج، ثم اضغط على الزر .

٤. حدد أحد الأساليب التالية:

• عبر الإنترنت

• By USB (باستخدام USB)

• By Disc (عبر القرص)

• Auto Upgrade Notification (إخطار الترقية التلقائية)

٥. اضغط على الزر . توجيهات لكل طريقة من الطرق تبدأ أدناه.

ملاحظة |

▶ يكتمل التحديث عندما يتم إيقاف تشغيل المنتج بعد إعادة تشغيله. اضغط على الزر POWER (تشغيل) لتشغيل المنتج الذي تم تحديثه لاستخدامك. لا تقم أبدًا بتشغيل المنتج أو إيقاف تشغيله يدويًا أثناء عملية التحديث.

▶ لا تتحمل شركة Samsung Electronics أية مسؤولية قانونية عن أي قصور في المنتج نتيجة عدم استقرار الاتصال بالإنترنت أو إهمال المستهلك أثناء ترقية البرنامج.

▶ إذا كنت ترغب في إلغاء الترقية أثناء تنزيل برامج الترقية، فاضغط على الزر .

عبر الإنترنت

يجب توصيل المنتج بالإنترنت لاستخدام وظيفة By Online (عبر الإنترنت). قم بإزالة جميع الأقراص قبل أن تبدأ.

١. حدد الإنترنت، ثم اضغط على الزر . تظهر رسالة Connecting to Server.

٢. في حالة توفر التحديث، تظهر رسالة منبثقة تسأل عما إذا كنت تريد الترقية.

في حالة تحديد Yes (نعم)، يتم إيقاف تشغيل المنتج تلقائيًا وتشغيله، ثم تبدأ الترقية.

هام |

▶ لا تقم أبدًا بتشغيل المسرح المنزلي أو إيقاف تشغيله يدويًا أثناء ترقية البرنامج.

٣. يظهر إطار تقدم التحديث المنبثق. وعند اكتمال التحديث، يتم إيقاف تشغيل المنتج مرة أخرى تلقائيًا.

٤. اضغط على الزر POWER (تشغيل) لتشغيل المنتج.

ملاحظة |

▶ يكتمل التحديث عندما يتم إيقاف تشغيل المنتج بعد إعادة تشغيله. اضغط على الزر POWER (تشغيل) لتشغيل المنتج الذي تم تحديثه لاستخدامك.

▶ لا تقم أبدًا بإيقاف تشغيل المنتج أو تشغيله يدويًا أثناء عملية التحديث.

▶ لا تتحمل شركة Samsung Electronics أي مسؤولية قانونية عن وجود عطل بالمنتج بسبب عدم استقرار اتصال الإنترنت أو إهمال المستخدم أثناء ترقية البرنامج.

By USB (باستخدام USB)

١. تفصل زيارة www.samsung.com.

٢. انقر على SUPPORT (الدعم) في الجزء العلوي الأيسر من الصفحة.

٣. أدخل رقم طراز المنتج في حقل البحث، ثم انقر على Find Product (البحث عن المنتج).

٤. انقر على Get downloads (الحصول على التنزيلات) في الجزء الأوسط من الصفحة تحت العنوان Downloads (التنزيلات).

٥. انقر على Firmware (البرنامج الثابت) في الجزء الأوسط من الصفحة.

٦. انقر على أيقونة ZIP (ملف مضغوط) في عمود File (الملف) في الجزء الأيمن من الصفحة.

٧. انقر على OK (موافق) في الشاشة المنبثقة التي تظهر لتنزيل وحفظ ملف البرنامج الثابت إلى جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

٨. قم بفك ضغط الملف المضغوط على الكمبيوتر. يجب أن يكون لديك مجلدًا واحدًا بنفس اسم الملف المضغوط.

٩. قم بنسخ المجلد إلى جهاز فلاش USB.

١٠. تأكد من عدم وجود أقراص في المنتج، ثم أدخل محرك أقراص USB محمول في منفذ USB في المنتج.

١١. في قائمة المنتج، انتقل إلى الإعدادات > الدعم > ترقية البرامج.

١٢. حدد By USB.

ملاحظة |

▶ يجب ألا تكون هناك أية أقراص في المنتج عندما تقوم بترقية البرنامج باستخدام قابس مضيف USB.

▶ لا تقم أبدًا بإيقاف تشغيل المنتج أو تشغيله يدويًا أثناء عملية التحديث.

▶ عند الانتهاء من ترقية البرنامج، تحقق من تفاصيل البرنامج في القائمة ترقية البرامج.

إعداد AIIShare

يتيح لك برنامج AIIShare إمكانية تشغيل ملفات الموسيقى والفيديو والصور في الكمبيوتر باستخدام المنتج. لاستخدام AIIShare، يجب توصيل المنتج بالكمبيوتر عبر الشبكة (انظر صفحة 20) وقم بتنصيب SAMSUNG PC Share Manager من AIIShare.

لتنزيل برنامج AIIShare

لاستخدام برنامج AIIShare مع الكمبيوتر، يجب تثبيت برنامج AIIShare على الكمبيوتر. يمكنك تنزيل برنامج الكمبيوتر والحصول على الإرشادات التفصيلية لاستخدام برنامج AIIShare من موقع الويب Samsung.com.

١. انتقل إلى الموقع www.samsung.com.
 ٢. انقر على **Support (الدعم)** في الجزء العلوي من الصفحة.
 ٣. على صفحة **Support (الدعم)**، أدخل رقم طراز المشغل في **Model Number (رقم الطراز)** ثم اضغط على الزر .
 ٤. في الشاشة التي تظهر، انقر فوق **"الحصول على التنزيلات"** في الجانب الأيمن تحت **"التنزيلات"**.
يظهر **"مركز التنزيل"**.
 ٥. في صفحة **Download Centre (مركز التنزيل)**، انقر على علامة التبويب **Software (البرامج)**.
 ٦. في علامة التبويب **"البرامج"**، انقر فوق الرمز **"ملف"** الموجود على الجانب الأيمن من سطر AIIShare.
 ٧. في القائمة المنبثقة التي تظهر، انقر على **Save File (حفظ ملف)**.
 ٨. ابحث عن ملف تثبيت AIIShare على سطح المكتب، ثم انقر نقرًا مزدوجًا على الملف.
 ٩. في القائمة المنبثقة التي تظهر، انقر على **Run (تشغيل)** ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.
- قم بتنزيل دليل تعليمات/تثبيت AIIShare من علامة التبويب **"البرامج"** ذاتها بالنقر فوق رمز ملف PDF المناظر في العمود **"ملف"** في الجانب الأيسر. اتبع التوجيهات لتثبيت برنامج AIIShare وإعداده. يمكنك عرض الملف و/أو حفظه.

ملاحظة |

- ◀ لاستخدام AIIShare مع هاتفك الذكي، يجب توصيل جهازك والهاتف الذكي بنفس الموجه.

Auto Upgrade Notification (إخطار الترقية التلقائية)

إذا كان المنتج متصلاً بالشبكة وقمت بضبط Auto Upgrade Notification (إخطار الترقية التلقائية) على تشغيل، فسيخطر ببال المنتج بما إذا كان هناك إصدار جديد للبرنامج متوفرًا مع رسالة منبثقة.

١. قم بتشغيل المنتج.
٢. في قائمة **Software Update (تحديث البرنامج)**، اضغط **Auto Upgrade Notification (إخطار الترقية التلقائية) On (تشغيل)**.
في حالة توفر إصدار جديد للبرنامج، سيخطر ببال المنتج برسالة منبثقة.
٣. لترقية البرنامج الثابت، حدد **Yes (نعم)**. يتم إيقاف تشغيل المنتج تلقائيًا وتشغيله، ثم تبدأ الترقية.
٤. سيظهر إطار تقدم التحديث المنبثق. عند اكتمال التحديث، يتم إيقاف التشغيل تلقائيًا مرة أخرى.
٥. اضغط على الزر **POWER (تشغيل)** لتشغيل المنتج.

ملاحظة |

- ◀ يكتمل التحديث عندما يتم إيقاف تشغيل المنتج بعد إعادة تشغيله. اضغط على الزر **POWER (تشغيل)** لتشغيل المنتج الذي تم تحديثه لاستخدامك. لا تقم أبدًا بتشغيل المنتج أو إيقاف تشغيله يدويًا أثناء عملية التحديث.
- ◀ لا تتحمل شركة Samsung Electronics أي مسؤولية قانونية عن وجود عطل بالمنتج بسبب عدم استقرار اتصال الإنترنت أو إهمال المستخدم أثناء ترقية البرنامج.

تشغيل الوسائط

استخدام خدمات وسائط البث

- لاستخدام خدمات وسائط البث، يجب توصيل المسرح المنزلي بالإنترنت. قد تحتاج أيضًا إلى حساب موّرد لبعض الخدمات.

استخدم الأزرار ▲▼▶◀ في القائمة Home (الرئيسية) للانتقال إلى الخدمة المطلوبة، ثم اضغط على الزر .

YouTube. يمكنك عرض الفيديو الذي تم بثه بواسطة YouTube.



تشغيل ملفات على جهاز USB

يمكنك تشغيل ملفات الوسائط المتعددة الموجودة على جهاز USB متصل.

١. انتقل إلى القائمة Home (الرئيسية).

٢. في وضع Stop (الإيقاف)، قم بتوصيل جهاز تخزين USB بمنفذ USB الموجود باللوحة الأمامية للمنتج. سيتم عرض الرسالة **"Do you want to access the device?"** (هل تريد الوصول إلى الجهاز؟).

٣. اضغط على الزر ◀▶ لتحديد **Yes (نعم)**، ثم اضغط على الزر .

٤. اضغط على الزر **RED (أحمر) (A)**.



٥. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد USB Flash Mem (ذاكرة USB Flash) أو Disk (القرص) ثم اضغط على الزر .

٦. اضغط على الزرين ◀▶ لتحديد **Videos (ملفات الفيديو)** أو **Music (الموسيقى)** أو **Photos (الصور)**، ثم اضغط على الزر .

٧. إذا ظهرت الملفات على الشاشة، فانتقل إلى الخطوة 8. وإذا ظهرت مجلدات الملفات على الشاشة، فاستخدم الزرين ▲▼ لتحديد مجلد، واضغط على ، ثم انتقل إلى الخطوة 8.

٨. استخدم الزرين ▲▼ لتحديد ملف لتشغيله أو عرضه، ثم اضغط على الزر .

أو

١٠٤. اضغط على الزر **BLUE (أزرق) (D)**.



١٠٥. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد USB Flash Mem (ذاكرة USB Flash) أو Disk (القرص) ثم اضغط على الزر .

١٠٦. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **Videos (ملفات الفيديو)** أو **Music (الموسيقى)** أو **Photos (الصور)**، ثم اضغط على الزر .

١٠٧. إذا ظهرت الملفات على الشاشة فانتقل إلى الخطوة ١٠٨. وإذا ظهرت المجلدات على الشاشة، فاستخدم الزرين ▲▼ لتحديد مجلد، واضغط على ، ثم انتقل إلى الخطوة ١٠٨.

١٠٨. استخدم الزرين ▲▼ لتحديد ملف لتشغيله أو عرضه، ثم اضغط على الزر .

ملاحظة |

- ◀ لمنع أي تلف محتمل لذاكرة USB، يجب إزالة جهاز تخزين USB بأمان باستخدام وظيفة "إزالة USB بأمان". اضغط على الزر منزّل للانتقال إلى القائمة الرئيسية، ثم اضغط على الزر **أصفر (ج)**، ثم اضغط على الزر .
- ◀ للاستماع إلى الملفات الموسيقية بصوت القناة 5.1 يجب ضبط وضع Dolby Pro Logic II على **MATRIX** (مصفوفة). (انظر الصفحة 36)

تشغيل أقراص الفيديو التجارية

ضع قرصًا في درج الأقراص بحيث يكون المصق الموجود على القرص مواجهًا لأعلى، ثم قم بإغلاق الدرج. يبدأ التشغيل بشكل تلقائي. يبدأ التشغيل تلقائيًا. إذا لم يتم التشغيل تلقائيًا، فانقل إلى **Videos (ملفات الفيديو)** في القائمة Home (الرئيسية) واضغط على الزر .

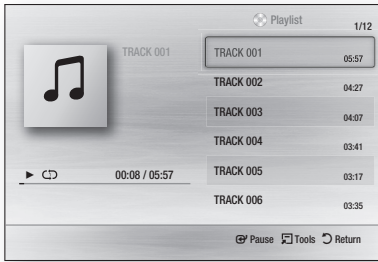
في أغلب الحالات، تعرض ملفات الفيديو التجارية قائمة القرص. لتشغيل الفيلم على القرص، حدد **Play (تشغيل)** على قائمة القرص ثم اضغط على .

ملاحظة |

◀ لمزيد من المعلومات حول تشغيل ملفات الفيديو، انتقل إلى "التحكم في تشغيل الفيديو" صفحة 32.

تشغيل قرص صوت تجاري مسبقًا

1. أدخل قرص صوت مضغوط (CD-DA) أو قرص MP3 في درج الأقراص.
 - بالنسبة لقرص الصوت المضغوط (CD-DA)، سيتم تشغيل المادة المسجلة الأولى تلقائيًا. يتم تشغيل المواد المسجلة على القرص بترتيب تسجيلها عليه.
 - بالنسبة لقرص MP3، اضغط على الزرين ▶ ◀ لتحديد **Music (موسيقى)**، ثم اضغط على الزر .



2. لتشغيل مسار معين، استخدم الزرين ▲ ▼ في وحدة التحكم من بعد لتحديد المسار، ثم اضغط على .

ملاحظة |

◀ للحصول على مزيد من المعلومات حول تشغيل الموسيقى، انتقل إلى "التحكم في تشغيل الموسيقى" في الصفحة 34.

تشغيل قرص يحتوي على محتويات مسجلة من قبل المستخدم

يمكنك تشغيل ملفات الوسائط المتعددة التي قمت بتسجيلها على أقراص DVD أو CD.

1. قم بتشغيل المسرح المنزلي.
2. افتح درج الأقراص وضع قرصًا سجله المستخدم في درج الأقراص مع توجيه مصلق القرص لأعلى ثم أغلق الدرج.
3. بعد تحميل القرص، اضغط على الزر **RED (أحمر) (A)**.
4. اضغط على الزرين ▲ ▼ لتحديد CD (قرص مضغوط) أو DVD، ثم اضغط على الزر .
5. اضغط على الزرين ◀ ▶ لتحديد **Videos (ملفات الفيديو)** أو **Music (الموسيقى)** أو **Photos (الصور)**، ثم اضغط على الزر .
6. إذا ظهرت الملفات على الشاشة، فانقل إلى الخطوة 7.
7. إذا ظهرت المجلدات على الشاشة، فاستخدم الزرين ◀ ▶ لتحديد مجلد واضغط على , ثم انتقل إلى الخطوة 7.
7. استخدم الزرين ◀ ▶ لتحديد ملف لتشغيله أو عرضه، ثم اضغط على الزر .
- أو
- 1-3. بعد تحميل القرص، اضغط على الزر **BLUE (أزرق) (D)**.
- 1-4. اضغط على الزر ◀ ▶ لتحديد **CD (قرص مضغوط)** أو **DVD**، ثم اضغط على الزر .
- 1-5. اضغط على الزرين ▲ ▼ لتحديد **Videos (ملفات الفيديو)** أو **Music (الموسيقى)** أو **Photos (الصور)**، ثم اضغط على الزر .
- 1-6. إذا ظهرت الملفات على الشاشة، فانقل إلى الخطوة 1-7.
- 1-7. إذا ظهرت مجلدات الملفات على الشاشة، فاستخدم الزرين ◀ ▶ لتحديد مجلد واضغط على , ثم انتقل إلى الخطوة 1-7.
- 1-7. استخدم الزرين ▲ ▼ لتحديد ملف لتشغيله أو عرضه، ثم اضغط على الزر .

تشغيل الوسائط

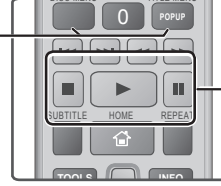
التحكم في تشغيل الفيديو

يمكنك التحكم في تشغيل ملفات الفيديو الموجودة على أقراص Blu-ray و DVD و CD وأجهزة تخزين USB. وفقاً للقرص، قد لا تتاح بعض الوظائف الموضحة في هذا الدليل.

الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد والمستخدمة لتشغيل الفيديو

استخدام قائمة الأقراص، وقائمة العناوين، والقائمة المنبثقة، ولانحة العناوين

أثناء التشغيل، اضغط على هذا الزر لعرض قائمة الأقراص.	قائمة الأقراص
أثناء التشغيل، اضغط على هذا الزر لعرض قائمة العناوين.	قائمة العناوين
• إذا كان القرص الخاص بك يحتوي على قائمة تشغيل، فاضغط على الزر أخضر (ب) للانتقال إلى قائمة التشغيل.	قائمة العناوين
أثناء التشغيل، اضغط على هذا الزر لعرض القائمة المنبثقة.	القائمة المنبثقة
أثناء التشغيل، اضغط على هذا الزر لعرض قائمة العناوين.	قائمة الأقراص أو قائمة العناوين



الأزرار ذات الصلة بالتشغيل

لا يُصدر المنتج صوتاً أثناء وضع البحث أو التشغيل البطيء أو الحركة المرحلية.

▶	بدء التشغيل.
⏏	إيقاف التشغيل.
⏸	إيقاف التشغيل مؤقتاً.
⏮ ⏭	أثناء التشغيل، اضغط على الزر ⏮ أو ⏭. في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر ⏮ أو ⏭، تتغير سرعة التشغيل.
⏮ ⏭	في وضع الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر ⏮. في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر ⏭، تتغير سرعة التشغيل.
⏮ ⏭	في وضع الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر ⏮. في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر ⏭، يظهر إطار جديد.
⏮ ⏭	أثناء التشغيل، اضغط على الزر ⏮ أو ⏭. في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر ⏮ أو ⏭، ينتقل القرص إلى الفصل أو الملف السابق أو التالي.

استخدام قائمة الأدوات

أثناء التشغيل، اضغط على الزر أدوات.

العنوان	إذا كان للفيلم أو الفيديو أكثر من عنوان، فانقل إلى العنوان المطلوب أو حده.
وقت التشغيل	حدد هذا الخيار للانتقال إلى نقطة التشغيل المحددة. استخدم الأزرار الرقمية لإدخال نقطة التشغيل.
ملء الشاشة	حدد هذا الخيار لضبط حجم ملء الشاشة المطلوب. يمكنك تحديد أصلي، وضع ١ (كبير)، ووضع ٢ (أكبر).
وضع الصورة	حدد هذا الخيار لتعيين وضع الصورة. - وضع الصورة Normal (عادي): اختر هذا الإعداد لأكثر التطبيقات مشاهدة. - أفلام: يعد هذا الإعداد أفضل إعداد لمشاهدة الأفلام. - المستخدم: يمكنك ضبط وظائف الحدة وتقليل الضوضاء بالتتابع. - ديناميكي: اختر هذا الإعداد لزيادة الحدة.

القائمة التي تظهر فقط عند تشغيل قرص BD/DVD

الفصل	حدد هذا الخيار للانتقال إلى الفصل الذي ترغب في مشاهدته.
تكرار	حدد هذا الإعداد لتكرار عنوان أو فصل محدد (أقراص BD/DVD فقط) أو قسم محدد.
صوت	حدد هذا الخيار لتعيين لغة الصوت المطلوبة. - يمكنك أيضًا تشغيل هذه الوظيفة بالضغط على الزر صوت في وحدة التحكم عن بعد.
الترجمة	حدد هذا الخيار لتعيين لغة الترجمة المطلوبة. - يمكنك أيضًا تشغيل هذه الوظيفة بالضغط على الزر ترجمة مصاحبة في وحدة التحكم عن بعد.
الزاوية	لعرض مشهد من زاوية أخرى. يعرض خيار "الزاوية" عدد الزوايا المتاحة للعرض (١/١، ٢/١، ٣/١، إلخ.).
فيديو / BONUSVIEW / BONUSVIEW صوت (أقراص BD فقط)	حدد لتعيين خيار bonusview المرغوب فيه.

ملاحظة |

◀ وفقًا لنوع القرص أو جهاز التخزين، قد تختلف قائمة "أدوات". قد لا يتم عرض كل الخيارات.

إنشاء قائمة تشغيل فيديو

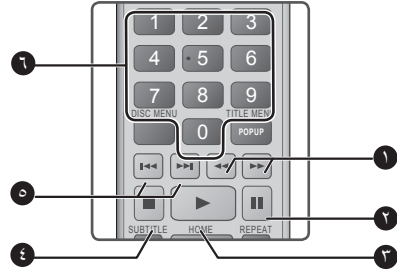
يمكنك إنشاء قائمة تشغيل ملفات الفيديو بطريقة مطابقة تقريبًا لطريقة إنشاء قائمة تشغيل ملفات الموسيقى. لمعرفة الإرشادات، راجع "إنشاء قائمة تشغيل الموسيقى" صفحة 34.

تشغيل الوسائط

التحكم في تشغيل الموسيقى

يمكنك التحكم في تشغيل محتوى الموسيقى الموجود على أقراص DVD والأقراص المضغوطة وأجهزة تخزين USB.

الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد والمستخدمة لتشغيل الموسيقى



التشغيل السريع (الأقراص المدمجة الصوتية (CD-DA) فقط)

1	أثناء التشغيل، اضغط على الزر أو في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر أو ، تتغير سرعة التشغيل.
2	الزر : إيقاف المسار مؤقتًا.
3	الزر : لتشغيل المسار المحدد حاليًا.
4	الزر : لإيقاف مسار.
5	Skip (تخطي): أثناء التشغيل، اضغط على الزر أو للانتقال إلى ملف الموسيقى السابق أو التالي المدرج.
6	أزرار الأرقام: أثناء تشغيل قائمة التشغيل، اضغط على رقم المسار المطلوب. يتم تشغيل المسار المحدد.

Repeating Tracks (تكرار المواد المسجلة)

يمكنك ضبط المنتج لتكرار المواد المسجلة.

- أثناء تشغيل الموسيقى، اضغط على الزر **TOOLS** (أدوات).
- استخدم الزر لتحديد **Off** (إيقاف) أو **Track** (مادة مسجلة) أو **One** (واحدة) أو **All** (الكل) أو **Shuffle** (تبديل عشوائي) في **Repeat Mode** (وضع التكرار) ثم اضغط على الزر .

إنشاء قائمة تشغيل موسيقى

- في حالة تشغيل الموسيقى من قرص مضغوط أو قرص DVD تجاري، اضغط على الزر أو **RETURN** (رجوع) (C).
- تظهر شاشة Music List (قائمة الموسيقى). في حالة إنشاء قائمة تشغيل من الموسيقى على قرص قام بإنشائه المستخدم أو جهاز USB، فقم بالوصول إلى Music list (قائمة الموسيقى) كما هو موضح في "تشغيل الملفات على جهاز USB" صفحة 29 أو "تشغيل قرص يشتمل على محتوى سجله المستخدم" صفحة 30.
- اضغط على الأزرار للانتقال إلى الملف المطلوب ثم اضغط على الزر **YELLOW** (أصفر) (C) لتحديده. كرر هذا الإجراء لتحديد الملفات الإضافية.



- لإزالة فيلم من قائمة التشغيل، انتقل إلى الملف ثم اضغط على الزر **YELLOW** (أصفر) (C).
- اضغط على الزر لتشغيل الملفات المحددة. تظهر شاشة Playlist (قائمة التشغيل).
- للانتقال إلى Music List (قائمة الموسيقى)، اضغط على أو **RETURN** (رجوع) (C).
- للرجوع إلى Playlist (قائمة التشغيل)، اضغط على الزر .

ملاحظة |

- يمكنك إنشاء قائمة تشغيل تحتوي على ما يصل إلى 99 مادة مسجلة على أقراص الصوت المضغوطة (CD-DA).
- في حالة الانتقال إلى Music List (قائمة الموسيقى) من Playlist (قائمة التشغيل) ثم ارجع إلى قائمة التشغيل، سيتم تشغيل قائمة التشغيل مرة أخرى من البداية.

الاستماع إلى الراديو

استخدام الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد

١. اضغط على زر الوظيفة لتحديد FM.
٢. ضبط المحطة المطلوبة.
 - الضبط المسبق ١: اضغط على الزر **1** لتحديد إعداد مسبق، ثم اضغط على الزر **ضبط/قناة (UP, DOWN)** لتحديد المحطة المعدة مسبقًا.
 - قبل أن تتمكن من الضبط على محطة معدة مسبقًا، يجب إضافة محطات معدة مسبقًا إلى ذاكرة المنتج.
 - الضبط اليدوي: اضغط على الزر **1** لتحديد يدوي، ثم اضغط على الزر **ضبط/قناة (UP, DOWN)** للضبط حسب التردد الأكبر أو الأقل.
 - الضبط التلقائي: اضغط على الزر **1** لاختيار يدوي، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر **ضبط/قناة (UP, DOWN)** للبحث تلقائيًا في النطاق.

إعداد أحادي/استريو

- اضغط على الزر **MO/ST**.
- في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر، يتم تبديل الصوت بين استريو وأحادي.
- في المناطق ضعيفة الاستقبال، حدد أحادي للحصول على بث واضح وخال من التشويش.

المحطات المضبوطة مسبقًا

- مثال: ضبط التردد FM 89.10 مسبقًا في الذاكرة.
١. اضغط على زر الوظيفة لتحديد FM.
 ٢. اضغط على الزر **ضبط/قناة (UP, DOWN)** لتحديد <89.10>.
 ٣. اضغط على الزر **ذاكرة الموالف**.
 - تومض رسالة "الرقم" على الشاشة.
 ٤. اضغط على الزر **ذاكرة الموالف** مرة أخرى.
 - اضغط على الزر **ذاكرة الموالف** قبل اختفاء رسالة "الرقم" من الشاشة تلقائيًا.
 - بعد الضغط على الزر **ذاكرة الموالف**، ستخفي رسالة "الرقم" من الشاشة ويتم تخزين المحطة في الذاكرة.
 ٥. لضبط محطة أخرى مسبقًا، كرر الخطوات من ٢ إلى ٤.
 - للضبط على محطة مضبوطة مسبقًا، اضغط على الزر **ضبط/قناة (UP, DOWN)**.

التحكم في تشغيل الصور

يمكنك التحكم في تشغيل الصور الموجودة على أقراص DVD والأقراص المضغوطة وأجهزة تخزين USB.

استخدام قائمة الأدوات

أثناء التشغيل، اضغط على الزر أدناه.

بدء عرض الشرائح	حدد هذا الخيار لبدء عرض الشرائح.
سرعة عرض الشرائح	حدد هذا الخيار لضبط سرعة عرض الشرائح.
موسيقى الخلفية	حدد هذا الخيار للاستماع إلى الموسيقى أثناء تشغيل عرض الشرائح.
التصغير/التكبير	حدد هذا الخيار لتكبير الصورة الحالية. (يتم التكبير حتى ٤ أضعاف)
تدوير	حدد هذا الخيار لتدوير الصورة. (سيعمل هذا الخيار على تدوير الصورة إما في نفس اتجاه عقارب الساعة أو عكس اتجاه عقارب الساعة).
معلومات	لعرض معلومات الصورة بما في ذلك الاسم والحجم وغيرها.

ملاحظة |

- ◀ وفقًا لنوع القرص أو جهاز التخزين، قد تختلف قائمة "أدوات". قد لا يتم عرض كل الخيارات.
- ◀ لتمكين وظيفة موسيقى الخلفية، يجب أن يكون ملف الصورة في نفس وسيطة التخزين التي بها ملف الموسيقى. ومع ذلك، قد تتأثر جودة الصوت بمعدل البث الخاص بملف MP3 وحجم الصورة وطريقة الترميز.

إنشاء قائمة تشغيل صور

يمكنك إنشاء قائمة تشغيل الصور بطريقة مطابقة تقريبًا لطريقة إنشاء قائمة تشغيل ملفات الموسيقى. لمعرفة الإرشادات، راجع "إنشاء قائمة تشغيل الموسيقى" صفحة 34.

تشغيل الوسائط

استخدام BD-LIVE™

١. قم بتوصيل المنتج بالشبكة. (انظر الصفحة 19)
٢. قم بتهيئة إعدادات الشبكة. (انظر صفحتي 26~27)

بمجرد توصيل المنتج بالشبكة، يمكنك الاستمتاع بمحتويات خدمات متنوعة ذات صلة بالأفلام المتاحة على الأقراص المتوافقة مع BD-LIVE.

١. قم بتوصيل وحدة ذاكرة USB بمقبس USB في الجهة الأمامية للمنتج، ثم استخدم BD Data Management (إدارة بيانات BD) للتحقق من الذاكرة المتبقية. يجب أن يحتوي جهاز الذاكرة على ١ جيجا بايت على الأقل من المساحة الخالية لاستيعاب خدمات BD-LIVE.
٢. حدد **Settings (الإعدادات)** في الشاشة الرئيسية، ثم اضغط على الزر .
٣. حدد **System (النظام)**، ثم اضغط على الزر .
٤. حدد **BD Data Management (إدارة بيانات BD)**، ثم اضغط على الزر .
٥. حدد **Change Device (تغيير الجهاز)**، ثم اضغط على الزر .
٦. حدد **USB**، ثم اضغط على الزر .
٧. أدخل قرص Blu-ray يدعم BD-LIVE.
٨. حدد عنصرًا من قائمة خدمة BD-LIVE المتنوعة المتوفرة من قبل مصنع القرص.

ملاحظة |

◀ قد تختلف الطريقة التي تستخدم بها BD-LIVE والمحتويات المتوفرة، وفقًا لمصنع القرص.

استخدام أزرار التأثيرات الخاصة بوحدة التحكم عن بعد

وظيفة تأثير الصوت	تأثير الصوت
-------------------	-------------

يُمكنك من تحديد أي وضع من أجل تحسين الصوت.

MP3 ENHANCER (وحدة تحسين MP3) ←
SMART SOUND (الصوت الذكي) ←
BASS (تحسين الصوت) ← OFF (إيقاف)

- **محسن MP3:** يساعد على تعزيز تجربتك الصوتية (على سبيل المثال، موسيقى mp3). كما يمكنك ترقية مستوى صوت MP3 (يبلغ 24 كيلو هرتز، 8 بت) إلى مستوى صوت قرص مضغوط (يبلغ 44,1 كيلو هرتز، 16 بت).
- **SMART SOUND (الصوت الذكي):** لتنظيم وموازنة مستوى الصوت، مما يحول دون حدوث تغييرات شديدة في مستوى الصوت عند تغيير القنوات أو أثناء الانتقال من مشهد لآخر.
- **Power Bass:** يعمل على زيادة مستوى صوت النغمات كما يدعم مؤثرات صوت دوي مكنوم.
- **إيقاف:** حدد للاستماع إلى الصوت العادي.

	وظيفة Dolby Pro Logic II
--	--------------------------

يمكنك تحديد وضع صوت Dolby Pro Logic II المطلوب.

- **أفلام:** لإضافة الواقعية إلى مسار صوت الفيلم.
 - **موسيقى:** عند الاستماع إلى الموسيقى، يمكنك تجربة تأثيرات الصوت وكأنك تستمع إلى الأداء الفعلي.
 - **MATRIX:** حدد لسماع صوت محيطي متعدد القنوات.
 - **PROLOG:** حدد لسماع مصدر صوت 2CH بصوت محيطي 5.1CH بتفعيل جميع السماعات.
- قد لا تُصدر سماعة (سماعات) معينة صوتًا اعتمادًا على إشارة الإدخال.

استخدام AllShare

يُتيح لك برنامج AllShare الوصول إلى الملفات الموجودة على الكمبيوتر وتشغيلها من خلال نظام المسرح المنزلي. اتبع التوجيهات الواردة في دليل مستخدم AllShare لإعداد برنامج AllShare على الكمبيوتر ووضع علامات على المجلدات والملفات التي تريد مشاركتها مع نظام المسرح المنزلي.

للوصول إلى الملفات الموجودة على الكمبيوتر وتشغيلها بعد إعداد برنامج AllShare، اتبع هذه الخطوات:

١. قم بتشغيل الكمبيوتر والتلفزيون ونظام المسرح المنزلي.
٢. تأكد من تشغيل خادم AllShare المشترك على الكمبيوتر.
٣. اضغط على الزر **BLUE (أزرق) (D)** (عرض الأجهزة) بالمسرح المنزلي.
٤. استخدم زر السهم الأيسر أو الأيمن لتحديد الكمبيوتر في **Device List** (قائمة الجهاز).
٥. حدد نوع الملف الذي تريد عرضه أو تشغيله، من بين **Videos** (ملفات الفيديو) أو **Photos** (الصور) أو **Music** (الموسيقى)، ثم اضغط على .
٦. استخدم الزر  لتحديد المجلد الذي يحتوي على نوع الملفات التي حددتها ثم اضغط على . يتم عرض **File List** (قائمة الملفات).
٧. حدد الملف الذي تريد عرضه أو تشغيله، ثم اضغط على .

ملاحظة |

- ◀ يمكنك إنشاء قوائم تشغيل من الملفات الموجودة على الكمبيوتر بنفس الطريقة التي تتبعها لإنشاء قوائم تشغيل من الملفات الموجودة على أجهزة **USB** أو الأقراص.
- ◀ مع استثناءات قليلة، يمكنك التحكم في تشغيل الملفات على الكمبيوتر بنفس الأسلوب المتبع للتحكم في تشغيل الملفات على أجهزة **USB** والأقراص.
- ◀ يمكنك أيضًا الوصول إلى الملفات الموجودة على الكمبيوتر من خلال تحديد **Videos** (ملفات الفيديو) أو **Photos** (الصور) أو **Music** (الموسيقى) على الشاشة **Home** (الرئيسية) أولاً ثم تحديد الكمبيوتر من قائمة الأجهزة التي يتم عرضها.

المعلومات الإضافية

لاحظ

HDMI OUT • وفقاً لنوع التلفاز الخاص بك، قد لا تعمل بعض درجات الدقة الخاصة بإخراجات HDMI. • يجب أن يتوافر لديك اتصال HDMI للاستمتاع بالفيديو مع تقنية الأبعاد الثلاثية. • يمكن أن يتسبب كابل HDMI الطويل في حدوث ضوضاء على الشاشة. إذا حدث ذلك، فقم بتعيين الخيار لون HDMI الغامق على إيقاف في القائمة.	التوصيلات
3D Settings (الإعدادات ثلاثية الأبعاد) • بالنسبة لبعض الأقراص ثلاثية الأبعاد، لإيقاف الفيلم أثناء التشغيل ثلاثي الأبعاد، اضغط على الزر ■ مرة واحدة. يتوقف الفيلم ويتم تعطيل الوضع ثلاثي الأبعاد. • لتغيير خيار ثلاثي الأبعاد عند تشغيل فيلم ثلاثي الأبعاد، اضغط على الزر ■ مرة واحدة. تظهر قائمة Blu-ray. اضغط على الزر ■ مرة أخرى، ثم حدد الإعدادات ثلاثية الأبعاد في قائمة Blu-ray. • وفقاً لمحتوى ووضع الصورة في شاشة التلفاز، يمكنك رؤية أعمدة سوداء رأسية على الجانب الأيسر، أو الأيمن، أو على كلا الجانبين.	
TV Aspect (نسبة عرض إلى ارتفاع التلفاز) • اعتماداً على نوع القرص، قد لا تكون بعض نسب العرض إلى الارتفاع متاحة. • إذا قمت باختيار نسبة عرض إلى ارتفاع وخيار مختلف عن نسبة العرض إلى الارتفاع الخاصة بشاشتك، فإن الصور قد تظهر مشوهة. • إذا قمت بتحديد 16:9 أصلي، فقد يعرض التلفاز 4:3 مربع عمودي (أعمدة سوداء على جانبي الصورة).	
BD Wise (منتجات شركة Samsung فقط) • عند تشغيل ميزة BD Wise، يتم ضبط إعداد الدقة بشكل افتراضي على BD Wise، وتظهر BD Wise في قائمة Resolution. • إذا كان المنتج متصلاً بجهاز لا يدعم BD Wise، فلن تستطيع استخدام وظيفة BD Wise. • لتشغيل وظيفة BD Wise بشكل مناسب، قم بتعيين خيار BD Wise لكل من المنتج والتلفاز على وضع التشغيل.	الإعدادات
Digital Output • تأكد من اختيار المخرجات الرقمية الصحيحة وإلا فلن تسمع أي صوت أو ستسمع ضجيجاً مرتفعاً فقط. • إذا كان جهاز HDMI (جهاز استقبال الصوت والفيديو، التلفاز) غير متوافق مع التسيقات المضغوطة (Dolby digital، DTS)، يتم إخراج الإشارة الصوتية بتنسيق PCM. • لا تحتوي أقراص DVD المنتظمة على صوت BONUSVIEW وتأثيرات صوت التثقل. • بعض أقراص Blu-ray ليس بها صوت BONUSVIEW ولا مؤثرات صوت التثقل. • لا يؤثر إعداد الإخراج الرقمي هذا على الصوت التناظري (يسار/يمين) أو إخراج صوت HDMI لتلفازك. • فهو يؤثر على الإخراج البصري وصوت HDMI عند توصيل المنتج بجهاز استقبال الصوت والفيديو. • إذا كنت تقوم بتشغيل مسارات صوتية بتنسيق MPEG، فسيتم إخراج إشارة الصوت بتنسيق PCM بغض النظر عن اختيارات المخرجات الرقمية (PCM أو تدفق البت).	
BD-LIVE Internet Connection • ويمكن أن يكون الاتصال بالإنترنت محظوراً أثناء استخدام محتويات BD-LIVE.	

Anynet+(HDMI-CEC) • وفقاً لنوع التلفاز الخاص بك، قد لا تعمل بعض درجات الدقة الخاصة بمخرجات HDMI. يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالتلفاز. • هذه الوظيفة غير متاحة إذا كان كابل HDMI لا يدعم CEC. • إذا كان تلفاز Samsung الخاص بك يحتوي على شعار Anynet+، فهذا يعني أنه يدعم وظيفة Anynet+.	
BD Data Management (إدارة بيانات BD) • في وضع الذاكرة الخارجية، يمكن أن يتم إيقاف تشغيل القرص إذا قمت بفصل جهاز USB في منتصف التشغيل. • أجهزة USB التي تم تنسيقها في نظام ملف FAT (تسمية المجلد 8.3 DOS) هي فقط المدعومة. ونوصي باستخدام أجهزة USB التي تدعم بروتوكول USB 2.0، وسرعة قراءة / كتابة 4 ميجا بايت / ثانية أو أسرع. • قد لا تعمل وظيفة استئناف التشغيل بعد تنسيق جهاز التخزين. • قد تختلف الذاكرة الكلية المتاحة لإدارة بيانات BD باختلاف الظروف.	
DivX® Video On Demand (فيديو DivX عند الطلب) • للحصول على مزيد من المعلومات حول VOD (DivX(R)، تفضل بزيارة الموقع "http://vod.divx.com".	الإعدادات
إعدادات السماعة	
• عند تحديد الخيار تحديد السماعة على تشغيل، سيتم إصدار الصوت من خلال سماعات التلفاز.	
HDMI audio	
• عند إخراج صوت HDMI من سماعة التلفاز، يتم خلطه تلقائيًا ليخرج من قناتين.	
قناة إرجاع الصوت	
• عند إيقاف تشغيل (HDMI-CEC) Anynet+، لن تتاح وظيفة قناة إرجاع الصوت. • قد يؤدي استخدام كبل HDMI لا يدعم قناة إرجاع الصوت (ARC) مشكلة توافق. • تتاح فقط وظيفة قناة إرجاع الصوت عندما يتم توصيل جهاز تلفاز متوافق مع وظيفة قناة إرجاع الصوت.	
Digital Output	
• يمكن تنشيط الخرج الرقمي عند اختيار تحديد السماعة إلى سماعة التلفاز.	
تشغيل ملفات فيديو	
• ملفات الفيديو ذات معدلات البت العالية التي تصل إلى ٢٠ ميجا بت في الثانية أو أكثر تؤثر على إمكانيات المنتج وقد تؤدي إلى إيقاف التشغيل أثناء التشغيل.	
تحديد لغة الصوت	
• لن يتم عرض المؤشر ◀▶ على الشاشة إذا كان القسم BONUSVIEW لا يحتوي على أية إعدادات صوت BONUSVIEW. • تتاح اللغات من خلال وظيفة لغة الصوت وفقاً للغات التي تم تشفيرها على القرص. قد لا تتاح هذه الوظيفة أو بعض اللغات المحددة. • وتسمح لك بعض أقراص Blu-ray بتحديد إما PCM أو مسار صوت Dolby الرقمي باللغة الإنجليزية.	التشغيل

تحديد لغة الترجمة • وفقًا لأقراس Blu-ray Disc / DVD، قد يمكنك تغيير لغة الترجمة في Disc Menu (قائمة الأقراص). • اضغط على الزر DISC MENU. • تعتمد هذه الوظيفة على تحديد لغات الترجمة المشفرة على القرص، وقد لا تتوفر على كل أقراص Blu-ray Disc/DVD. • يتم أيضًا عرض معلومات حول وضع الميزة الأساسية/BONUSVIEW إذا كان قرص Blu-ray يحتوي على قسم BONUSVIEW. • تغير هذه الوظيفة لغات الترجمة الأولية والثانوية في نفس الوقت. • يتم عرض إجمالي رقم التراجم الأولية والثانوية بالتتابع. عرض ملفات JPEG • لا يمكنك تكبير الترجمة ورسوم العروض التقديمية في وضع الشاشة الكاملة.	التشغيل
وضع Dolby Pro Logic II • قبل تحديد وضع Dolby Pro Logic II، قم بتوصيل جهازك الخارجي بمقابس إدخال الصوت (يمين ويسار) بالمنتج. إذا قمت بالتوصيل بمدخل واحد فقط (يمين أو يسار)، فلا يمكنك الاستماع إلى صوت محيطي. استخدم الزر "أدوات" أثناء عرض الصور • إذا كان النظام متصلاً بتلفاز متوافق مع ميزة BD Wise تم ضبطه على الوضع "تشغيل"، فلن تظهر قائمة إعدادات الصورة. • لن تعمل وظيفة "تشغيل موسيقى الخلفية" إلا إذا كان ملف الموسيقى وملف الصور موجودين على وسائط التخزين ذاتها. بالإضافة إلى ذلك، قد تتأثر جودة الصوت بمعدل البيت الخاص بملف موسيقى MP3 وحجم الصور وطريقة الترميز. تشغيل جهاز تخزين USB • يجب عليك إزالة جهاز تخزين USB بأمان (بتنفيذ وظيفة إزالة USB بأمان) لمنع أي تلف ممكن لذاكرة USB. اضغط على الزر منزل للانتقال إلى القائمة الرئيسية، ثم اضغط على الزر أصفر (ج)، ثم اضغط على الزر تشغيل. • إذا قمت بإدخال قرص أثناء تشغيل جهاز تخزين USB، يتغير وضع الوظيفة إلى الوضع "BD/DVD" تلقائيًا.	AllShare Play

الدقة طبقاً لوضع المخرجات

□ تشغيل أقراص Blu-ray / المحتويات الإلكترونية / المحتويات الرقمية

HDMI / غير متصل		HDMI / متصل		المخرجات الإعداد
وضع VIDEO	وضع VIDEO	وضع HDMI		
		المحتويات الإلكترونية/ المحتويات الرقمية	قرص Blu-ray	
-	576i/480i	1080p عند 60 إطارًا	دقة أقراص Blu-ray	BD Wise
-	576i/480i	أقصى دقة لمدخلات التلفاز	أقصى دقة لمدخلات التلفاز	تلقائي
-	576i/480i	1080p عند 60 إطارًا	1080p عند 60 إطارًا	1080p عند 60 إطارًا
-	576i/480i	1080p عند 24 إطارًا	1080p عند 24 إطارًا	إطار الفيلم: تلقائي (24 إطارًا)
576i/480i	576i/480i	1080i	1080i	1080i
576i/480i	576i/480i	720p	720p	720p
576i/480i	576i/480i	576p/480p	576p/480p	576p/480p
576i/480i	-	-	-	576i/480i

□ تشغيل أقراص DVD

HDMI / غير متصل	HDMI / متصل		المخرجات الإعداد
	وضع VIDEO	وضع HDMI	
-	576i/480i	480i	BD Wise
-	576i/480i	أقصى دقة لمداخل التلفاز	تلفازي
-	576i/480i	1080p عند 60 إطارًا	1080p عند 60 إطارًا
576i/480i	576i/480i	1080i	1080i
576i/480i	576i/480i	720p	720p
576i/480i	576i/480i	576p/480p	576p/480p
576i/480i	-	-	576i/480i

الملحق

اختبار المخرجات الرقمية

الإعداد	PCM	Bitstream (غير معالج)	Bitstream (DTS معاد التشفير)	Bitstream (Dolby D معاد التشفير)
الاتصال	جهاز استقبال صوت HDMI وفيديو يدعم HDMI	جهاز استقبال صوت HDMI وفيديو يدعم HDMI	جهاز استقبال صوت HDMI وفيديو يدعم HDMI أو بصري	جهاز استقبال صوت HDMI وفيديو يدعم HDMI أو بصري
التدفق الصوتي في قرص Blu-ray	PCM	حتى 7.1 قناة PCM	DTS معاد ترميزها	Dolby Digital معاد ترميزه*
	Dolby Digital	حتى 7.1 قناة PCM	DTS معاد ترميزها	Dolby Digital معاد ترميزه*
	Dolby Digital Plus	حتى 7.1 قناة PCM	DTS معاد ترميزها	Dolby Digital معاد ترميزه*
	Dolby TrueHD	حتى 7.1 قناة PCM	DTS معاد ترميزها	Dolby Digital معاد ترميزه*
	DTS	حتى 6.1 قناة PCM	DTS معاد ترميزها	Dolby Digital معاد ترميزه*
	صوت DTS-HD عالي الدقة	حتى 7.1 قناة PCM	DTS معاد ترميزها	Dolby Digital معاد ترميزه*
التدفق الصوتي في DVD	قرص DTS-HD للصوت الرئيسي	حتى 7.1 قناة PCM	DTS معاد ترميزها	Dolby Digital معاد ترميزه*
	PCM	قناتان PCM	قناتان PCM	قناتان PCM
	Dolby Digital	حتى 5.1 قناة PCM	Dolby Digital	Dolby Digital
الوضوح لقرص Blu-ray	DTS	حتى 6.1 قناة PCM	DTS	DTS
	أي منها	للك تشفير صوت الميزة الأساسية وتدفق صوت BONUSVIEW معاً داخل صوت PCM وإضافة تأثيرات صوت التنتقل.	للك تشفير صوت الميزة الأساسية وتدفق صوت BONUSVIEW معاً داخل صوت PCM وإضافة تأثيرات صوت التنتقل، ثم إعادة تشفير صوت PCM داخل تدفق بت Dolby digital أو PCM.	للك تشفير صوت الميزة الأساسية وتدفق صوت BONUSVIEW معاً داخل صوت PCM وإضافة تأثيرات صوت التنتقل، ثم إعادة تشفير صوت PCM داخل تدفق تشفير صوت PCM داخل تدفق بت DTS.

* إذا كان تدفق المصدر أحاديًا أو قناتين، فلا يتم تطبيق إعداد "Dolby D معاد ترميزه". وتكون الإخراج PCM قناتان.

يمكن أن تتضمن أقراص Blu-ray ثلاثة تدفقات صوتية:

- صوت الميزة الأساسية: مسار الصوت للميزة الأساسية.
- صوت BONUSVIEW: مسار الصوت الإضافي، مثل تعليقات المخرج أو الممثل.
- Navigation Sound Effects (التأثيرات الصوتية للتنتقل): التأثيرات الصوتية التي تظهر عند تصفح قائمة القرص أو الفيلم. تختلف التأثيرات الصوتية للتنتقل في كل قرص من أقراص Blu-ray.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

راجع الجدول الوارد أدناه إذا كان المنتج لا يعمل بشكل جيد. إذا كانت المشكلة التي تواجهك غير مبيّنة أدناه أو إذا لم تساعدك التعليمات المذكورة أدناه في حل مشكلتك، فقم بإيقاف تشغيل المنتج وفصل سلك الطاقة واتصل بأقرب موزع معتمد أو مركز خدمة عملاء Samsung Electronics.

الأعراض	الفحص/العلاج
لا أستطيع إخراج القرص.	- هل سلك الطاقة متصل بمنفذ الطاقة بأمان؟ - قم بإيقاف تشغيل المنتج، ثم أعد تشغيله مرة أخرى.
لا يبدأ التشغيل.	- تحقق من رقم المنطقة الخاص بقرص Blu-ray/DVD. - قد لا يمكن تشغيل قرص Blu-ray/DVD الذي تم شراؤه من الخارج. - لا يمكن تشغيل الأقراص المضغوطة وأقراص الفيديو الرقمية في هذا المنتج. - تأكد من صحة مستوى التصنيف.
لا يبدأ التشغيل على الفور عند الضغط على الزر تشغيل/إيقاف مؤقت.	- هل تستخدم قرصًا مشوهًا أو قرصًا به خدوش على السطح؟ - امسح القرص لتنظيفه.
لا يتم إصدار صوت.	- لا تصدر شاشة عرض السينما المنزلية صوتًا أثناء التشغيل السريع والتشغيل البطيء، وتشغيل الحركة المرحلية. - هل تم توصيل السماعات بطريقة صحيحة؟ هل تم تخصيص إعداد السماعة بطريقة صحيحة؟ - هل القرص تالف بشدة؟
يمكن سماع الصوت فقط من خلال سماعات قليلة فقط وليس من خلال السماعات الثماني.	- يخرج الصوت من السماعات الأمامية فقط في أقراص Blu-ray/DVD معينة. - تأكد من توصيل السماعات بطريقة صحيحة. - قم بضبط مستوى الصوت. - عند الاستماع إلى قرص مضغوط أو راديو أو تلفاز، يصدر الصوت من السماعات الأمامية فقط.
لا يصدر الصوت المحيطي Dolby Digital 5.1 CH.	- هل توجد علامة "Dolby Digital 5.1 CH" على القرص؟ يصدر الصوت المحيطي Dolby Digital 5.1 CH فقط إذا تم تسجيل القرص بصوت قناة 5.1. - هل تم تعيين لغة الصوت بشكل صحيح على Dolby Digital 5.1-CH في شاشة عرض المعلومات؟
لا تعمل وحدة التحكم عن بعد.	- هل تقوم بتشغيل وحدة التحكم عن بعد في نطاق تشغيلها وزاوية مناسبة قريبة من المستشعر؟ - هل البطاريات مستنفدة؟
- يدور القرص ولكن لا يتم عرض الصورة. - جودة الصورة رديئة و والصورة مهزوزة.	- هل تم تشغيل التلفاز؟ - هل تم توصيل كبلات الفيديو بطريقة صحيحة؟ - هل القرص متسخ أو تالف؟ - قد لا تعمل الأقراص رديئة الصنع.
لا تعمل لغة الصوت ولا لغات الترجمة.	لن تعمل لغة الصوت ولغات الترجمة إذا لم يحتو القرص عليها.
لا تظهر شاشة القائمة حتى عند تحديد وظيفة القائمة.	هل تستخدم قرصًا لا يحتوي على قوائم؟

الملحق

الأعراض	الفحص/العلاج
لا يمكن تغيير نسبة العرض إلى الارتفاع.	يمكنك تشغيل أقراص Blu-ray/DVD بنسبة عرض إلى ارتفاع 16:9 في وضع 16:9 كامل أو في وضع 4:3 شاشة عرضية أو وضع 4:3 شاشة عادية، ويتم تشغيل أقراص Blu-ray/DVD بنسبة عرض إلى ارتفاع 4:3 بنسبة عرض إلى ارتفاع 4:3 فقط. راجع حقيبة أقراص Blu-ray، ثم حدد الوظيفة المناسبة.
• المنتج لا يعمل.	اضغط مع الاستمرار على زر وحدة التحكم  لمدة 5 ثوانٍ في وضع لا يوجد قرص. - يؤدي استخدام وظيفة "إعادة تعيين" إلى مسح جميع الإعدادات المخزنة. لا تستخدم هذه الوظيفة إلا عند الحاجة.
نسيان كلمة مرور مستوى التصنيف.	في حالة عدم وجود قرص بالمنتج، اضغط مع الاستمرار على زر المنتج  لأكثر من 5 ثوانٍ. تظهر INIT على الشاشة وتعود جميع الإعدادات إلى القيم الافتراضية. ثم، اضغط على زر التشغيل. - يؤدي استخدام وظيفة "إعادة تعيين" إلى مسح جميع الإعدادات المخزنة. لا تستخدم هذه الوظيفة إلا عند الحاجة.
لا يمكن استقبال عمليات بث الراديو.	- هل تم توصيل الهوائي بطريقة صحيحة؟ - إذا كانت إشارة دخل الهوائي ضعيفة، فقم بتثبيت هوائي FM خارجي في مكان جيد الاستقبال.
لا يصدر صوت عند الاستماع إلى صوت التلفاز عبر المنتج.	إذا تم الضغط على الزر فتح/إغلاق أثناء الاستماع إلى صوت التلفاز باستخدام وظائف D. IN أو AUX، يتم تشغيل وظائف أقراص Blu-ray/DVD ويتم كتم صوت التلفاز.
ظهور عبارة "غير متوفر" على الشاشة.	- لا يمكن إكمال الميزات أو الإجراء في هذا الوقت بسبب: 1. حظر برنامج أقراص Blu-ray/DVD ذلك. 2. لا يدعم برنامج أقراص Blu-ray/DVD الميزة (على سبيل المثال، الزوايا). 3. الميزة ليست متوفرة في هذا الوقت. 4. قد قمت بطلب عنوان أو رقم فصل أو وقت بحث خارج النطاق.
إذا كانت مخرجات HDMI مضبوطة على درجة دقة لا يدعمها جهاز التلفاز الخاص بك (على سبيل المثال، 1080p)، فقد لا يمكنك رؤية الصورة على التلفاز.	اضغط مع الاستمرار على الزر  باللوحة الأمامية لمدة تزيد عن 5 ثوانٍ مع عدم وجود قرص في المنتج. ستتم استعادة جميع إعدادات المصنع.
لا توجد مخرجات HDMI.	- تحقق من الاتصال بين التلفاز ومقبس HDMI في المنتج. - تحقق من دعم التلفاز لدقة إدخال 1080p / 1080i / 720p / 480p / 576p HDMI.
شاشة مخرجات HDMI غير طبيعية.	إذا ظهرت ضوضاء عشوائية على الشاشة، فهذا يعني أن التلفاز لا يدعم حماية HDCP (حماية المحتويات الرقمية ذات النطاق العريض العالي)

الأعراض	الفحص/العلاج
وظيفة AllShare Play	
يمكنني رؤية المجلدات المشتركة عبر AllShare Play، ولكن لا يمكنني رؤية الملفات.	يعرض AllShare Play الملفات المطابقة لفئات الصور والموسيقى والأفلام فقط. وقد لا يتم عرض الملفات التي لا تتطابق مع هذه الفئات.
يتم عرض الفيديو بشكل متقطع.	- تحقق من استقرار الشبكة. - تحقق من توصيل كبل الشبكة جيداً وأن حمل الشبكة ليس زائداً.
اتصال AllShare Play بين التلفاز وجهاز الكمبيوتر غير مستقر.	- يجب أن يكون عنوان IP في نفس الشبكة الفرعية فريداً، وإلا فقد ينجم عن ذلك تعارض في عناوين IP مما يؤدي إلى ظهور هذه الظاهرة. - تحقق من تمكين جدار حماية. - وإذا كان الأمر كذلك، فقم بتعطيل وظيفة جدار الحماية.
BD-LIVE	
لا يمكنني الاتصال بخادم BD-LIVE.	- قم باختبار لتحديد هل نجح اتصال الشبكة أم لا باستخدام وظيفة حالة الشبكة. - تحقق من توصيل جهاز ذاكرة USB بالمنتج أم لا. - يجب أن يحتوي جهاز الذاكرة على ١ جيجا بايت على الأقل من المساحة الخالية لاستيعاب خدمات BD-LIVE. - يمكنك التحقق من الحجم المتوفر في إدارة بيانات BD. (انظر الصفحة 39) - يرجى التحقق من إعداد خيار BD-LIVE Internet Connection (اتصال إنترنت BD-LIVE) على (All) (السماح (الكل)). - إذا فشلت جميع الإجراءات السابقة، فاتصل بموفر المحتويات أو قم بالتحديث إلى أحدث البرامج الثابتة.
عند استخدام خدمة BD-LIVE، يحدث خطأ.	- يجب أن يحتوي جهاز الذاكرة على 1 جيجا بايت على الأقل من المساحة الخالية لاستيعاب خدمات BD-LIVE. - يمكنك التحقق من الحجم المتوفر في إدارة بيانات BD. (انظر الصفحة 39)

| ملاحظة |

◀ عند استعادة إعدادات المصنع الافتراضية، يتم حذف جميع بيانات BD المخزنة الخاصة بالمستخدم.

الملحق

المواصفات		
عام	الوزن	2.5 كجم
	الأبعاد	430 (العرض) × 50 (الارتفاع) × 250 (العمق) مم
	مدى درجة حرارة التشغيل	+5°C إلى +35°C
	مدى درجة الرطوبة للتشغيل	10 % إلى 75 %
مولف FM	نسبة الإشارة/التشويش	55 ديسيبل
	حساسية الاستخدام	12 ديسيبل
	إجمالي التشويه التوافقي	0.5 %
الأقراص	BD (Blu-ray Disc)	سرعة القراءة: 9.834 م/ثانية
	DVD (القرص المتنوع الرقمي)	سرعة القراءة: 6.98 إلى 7.68 م/ثانية
	القرص المدمج: 5 بوصات (القرص المدمج)	وقت التشغيل التقريبي (قرص بجانب واحد، قرص بطبقة واحدة): 135 دقيقة
	القرص المدمج: 3 1/2 بوصة (القرص المدمج)	سرعة القراءة: 4.8 إلى 5.6 م/ثانية
		أقصى وقت للتشغيل: 74 دقيقة
		سرعة القراءة: 4.8 إلى 5.6 م/ثانية
مخرجات الفيديو	الفيديو المركب	1 قناة: 1.0 فولت من الذروة إلى الذروة (حمل 75 أوم)
		قرص Blu-ray: 576i/480i DVD : 480i
الفيديو / الصوت	HDMI	1080p، 1080i، 720p، 576p/480p
		صوت PCM متعدد القنوات، صوت تدفق البث، صوت PCM
مضخم الصوت	خرج السماعة الأمامية	80 واط x2 (3 أوم)
	خرج السماعة الوسطى	80 واط (3Ω أوم)
	خرج سماعة الصوت المحيطي	80 واط x2 (3 أوم)
	خرج سماعة مضخم الصوت	100 واط (3Ω أوم)
	استجابة التردد	20 هرتز إلى 20 كيلو هرتز (±3 ديسيبل)
	نسبة S/N	70 ديسيبل
	فصل القناة	60 ديسيبل
	حساسية الإدخال	20 هرتز إلى 40 كيلو هرتز (±4 ديسيبل)
		الإدخال التناظري
		النخل الرقمي
		70 ديسيبل
		60 ديسيبل
		(المساعد) 500 مللي فولت

نظام سماعة قناة 5.1				نظام السماعة
مضخم الصوت	الوسيطى	سماعة الصوت المحيطي	الأمامية	
٣,٠	٣,٠	٣,٠	٣,٠	
١٦٠ هرتز إلى ٤٠ هرتز	١٤٠ هرتز إلى ٢٠ كيلو هرتز	١٤٠ هرتز إلى ٢٠ كيلو هرتز	١٤٠ هرتز إلى ٢٠ كيلو هرتز	
٨٨ ديسيبل/واط/مللي	٨٧ ديسيبل/واط/مللي	٨٧ ديسيبل/واط/مللي	٨٧ ديسيبل/واط/مللي	
١٠٠ واط	٨٠ واط	٨٠ واط	٨٠ واط	
٢٠٠ واط	١٦٠ واط	١٦٠ واط	١٦٠ واط	
(Unit : mm)				الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) السماعة
HT-E3500				
مضخم الصوت	الوسيطى	سماعة الصوت المحيطي	الأمامية	
٢٨٥ × ٣٠٠ × ١٥٥	٧٠ × ٧٧ × ٢٢٨	٦٨ × ١٠٧ × ٧٧	٦٨ × ١٠٧ × ٧٧	
HT-E3530				
مضخم الصوت	الوسيطى	سماعة الصوت المحيطي	الأمامية	
٢٨٥ × ٣٠٠ × ١٥٥	٧٠ × ٧٧ × ٢٢٨	٦٨ × ١٠٧ × ٧٧	٨٩ × ١٠٥٣ × ٧١ * قاعدة الحامل: ٢٣٠ × ٢٥ × ٢٣٠	
HT-E3550				
مضخم الصوت	الوسيطى	سماعة الصوت المحيطي	الأمامية	
٢٨٥ × ٣٠٠ × ١٥٥	٧٠ × ٧٧ × ٢٢٨	٨٩ × ١٠٥٣ × ٧١ * قاعدة الحامل: ٢٣٠ × ٢٥ × ٢٣٠	٨٩ × ١٠٥٣ × ٧١ * قاعدة الحامل: ٢٣٠ × ٢٥ × ٢٣٠	
(Unit : kg)				الوزن
HT-E3500				
مضخم الصوت	الوسيطى	سماعة الصوت المحيطي	الأمامية	
٢,٩ كجم	٠,٥ كجم	٠,٤ كجم	٠,٤ كجم	
HT-E3530				
مضخم الصوت	الوسيطى	سماعة الصوت المحيطي	الأمامية	
٢,٩ كجم	٠,٥ كجم	٠,٤ كجم	٢,٩ كجم	
HT-E3550				
مضخم الصوت	الوسيطى	سماعة الصوت المحيطي	الأمامية	
٢,٩ كجم	٠,٥ كجم	٢,٩ كجم	٢,٩ كجم	

- تحتفظ شركة Samsung Electronics Co., Ltd بالحق في تغيير المواصفات دون إشعار.
- الوزن والأبعاد قيم تقريبية.
- التصميم والمواصفات عرضة للتغيير دون سابق إشعار.
- بالنسبة إلى مصدر الطاقة واستهلاك الطاقة، راجع الملصق الموجود على المنتج.
- لا تكون سرعات الشبكة التي تساوي أو تقل عن ١٠ ميجا بت في الثانية مدعومة.



الاتصال بشركة Samsung في مختلف أرجاء العالم

إذا كانت لديك أية استفسارات أو تعليقات فيما يتعلق بمنتجات شركة Samsung، فيرجى الاتصال بمركز رعاية عملاء شركة SAMSUNG.

المنطقة	مركز الاتصال ☎	موقع الويب
Asia Pacific ■		
AUSTRALIA	603 362 1300	www.samsung.com
NEW ZEALAND	(SAMSUNG) 0800 726 786 0800	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	4698 3698 (852)	www.samsung.com/hk /www.samsung.com/hk_en
INDIA	11 1100 1800 8282 3030 8282 3000 1800 8282 266 1800	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com
SINGAPORE	(1800-SAMSUNG)726-7864	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
VIETNAM	889 588 800 1	www.samsung.com
Middle East ■		
U.A.E	(800-SAMSUNG) 726-7864	www.samsung.com
OMAN	(800-SAMSUNG)726-7864	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
IRAN	021-8255	www.samsung.com
Morocco	2255 100 080	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
Africa ■		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
Ghana	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
Cote D' Ivoire	0077 8000	www.samsung.com
Senegal	800-00-0077	www.samsung.com
CAMEROON	0077 7095	www.samsung.com
KENYA	000 724 0800	www.samsung.com
UGANDA	300 300 0800	www.samsung.com
TANZANIA	00 99 88 0685	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	(0860-SAMSUNG)726-7864	www.samsung.com



AH68-02442M-00

HT-E3500
HT-E3530
HT-E3550

Cinéma maison

5.1CH Blu-ray™

guide d'utilisation

imaginez les possibilités

Merci d'avoir acheté ce produit Samsung.
Pour obtenir notre service complet,
veuillez enregistrer votre produit sur
www.samsung.com/register



Consignes de sécurité

Avertissement

POUR LIMITER LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, NE RETIREZ PAS LE CACHE (OU LE CACHE ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE INTERNE N'EST RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR. CONFIEZ L'ENTRETIEN DE CET APPAREIL À UNE PERSONNE QUALIFIÉE.

	ATTENTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
La flèche représentant la foudre à l'intérieur du triangle vous avertit que la tension du produit est dangereuse.	ATTENTION : AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (NI LE PANNEAU ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE INTERNE NE PEUT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR. TOUTE RÉPARATION DOIT ÊTRE CONFÉE À DU PERSONNEL QUALIFIÉ.	Le point d'exclamation à l'intérieur du triangle vous avertit que des instructions importantes accompagnent le produit.

AVERTISSEMENT

- Pour diminuer les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

Produit laser de CLASSE 1

Ce lecteur de disques compacts est un produit LASER DE CLASSE 1. L'utilisation des commandes, des réglages ou l'observation de procédures autres que ceux spécifiés dans ce manuel peut entraîner une exposition à des rayonnements dangereux.

Cet appareil est conforme à la norme américaine 21CFR 1040.10, sauf en ce qui concerne les exceptions citées dans le document « Laser Notice No. 50 » du 24 juin 2007.

DANGER :

- DES RAYONNEMENTS LASER VISIBLES ET INVISIBLES SONT ÉMIS LORSQUE LE PRODUIT EST OUVERT. ÉVITEZ TOUTE EXPOSITION DIRECTE AU FAISCEAU. (FDA 21 CFR)

ATTENTION :

- DES RAYONNEMENTS LASER VISIBLES ET INVISIBLES DE CLASSE 3B SONT ÉMIS LORSQUE LE PRODUIT EST OUVERT. ÉVITEZ TOUTE EXPOSITION AU FAISCEAU (IEC 60825-1).
- CE PRODUIT UTILISE UN LASER. L'UTILISATION DES COMMANDES, LES RÉGLAGES OU L'EXÉCUTION DE PROCÉDURES AUTRES QUE CELLES SPÉCIFIÉES DANS CE DOCUMENT PEUVENT ENTRAÎNER UNE EXPOSITION AUX RADIATIONS DANGEREUSES. N'OUVREZ PAS LE COUVERCLE ET NE RÉPAREZ PAS LE PRODUIT VOUS-MÊME. TOUTE RÉPARATION DOIT ÊTRE CONFÉE À DU PERSONNEL QUALIFIÉ.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

Disc Storage & Management

- Comment tenir les disques
 - Des traces de doigts ou des rayures sur la surface du disque peuvent altérer la qualité du son et de l'image ou provoquer des sauts.
 - Évitez de toucher la surface du disque sur laquelle les données ont été enregistrées.
 - Tenez le disque par les bords afin de ne pas laisser d'empreintes sur sa surface.
 - Ne collez pas de papier ou d'adhésif sur le disque.
- Nettoyage des disques
 - Enlevez les traces de doigts ou la saleté qui s'est déposée sur le disque avec un chiffon doux humecté de détergent doux dilué dans de l'eau.
 - Lors du nettoyage, essuyez le disque du centre vers le bord.
 - Rangement des disques
 - N'exposez pas les disques à la lumière directe du soleil.
 - Entrez-les dans un endroit frais et aéré.
 - Rangez-les dans une jaquette propre, verticalement.



Précautions de manipulation

- N'exposez pas cet appareil aux égouttements ou aux éclaboussures. Ne placez pas d'objet contenant des liquides, comme des vases, sur l'appareil.
- Pour éteindre complètement cet appareil, vous devez retirer la fiche d'alimentation électrique de la prise murale. Par conséquent, la fiche doit être aisément accessible en tout temps.
- Ne touchez pas la fiche d'alimentation électrique avec les mains mouillées, car cela pourrait entraîner un choc électrique.
- Ne branchez pas plusieurs appareils électriques dans la même prise murale. La surcharge d'une prise peut causer une surchauffe qui pourrait entraîner un feu.
- Entretien du meuble
 - Avant de brancher un composant sur ce produit, assurez-vous que celui-ci est hors tension.
 - Si vous déplacez soudainement le produit d'un endroit froid à un endroit chaud, de la condensation pourrait se former sur les pièces et la lentille et occasionner des problèmes de lecture. Dans pareil cas, débranchez le produit et patientez deux heures avant de le rebrancher dans la prise de courant. Ensuite, insérez le disque et essayez de relancer la lecture.
- Si vous percevez un bruit anormal ou une odeur de brûlé ou si vous apercevez de la fumée, éteignez immédiatement le produit et débranchez la fiche d'alimentation électrique de la prise murale. Ensuite, communiquez avec le service après-vente le plus proche pour obtenir de l'aide. N'utilisez pas l'appareil. Continuer d'utiliser l'appareil risque de provoquer un incendie ou une décharge électrique.
- Pour éteindre complètement cet appareil, vous devez retirer la fiche d'alimentation électrique de la prise murale. Par conséquent, la fiche doit être aisément accessible en tout temps.

Consignes de sécurité

Utilisation de la fonction 3D

CONSIGNES IMPORTANTES RELATIVES À LA SANTÉ ET À LA SÉCURITÉ CONCERNANT LES IMAGES 3D.

Lisez attentivement les consignes de sécurité avant d'utiliser la fonction 3D.

- Lorsqu'ils regardent la télévision 3D, certains téléspectateurs pourraient ressentir certains troubles, tels que des vertiges, des nausées ou des maux de tête.
Si de tels symptômes se manifestent, arrêtez de regarder la télévision 3D, enlevez les lunettes 3D actives et reposez-vous.
- Le visionnement d'images 3D pendant une période prolongée pourrait vous fatiguer les yeux. En cas de fatigue oculaire, arrêtez de regarder la télévision 3D, enlevez les lunettes 3D actives et reposez-vous.
- Les enfants utilisant la fonction 3D doivent être constamment surveillés par un adulte responsable. En cas de fatigue des yeux, de maux de tête, de vertiges ou de nausées, l'enfant doit arrêter de regarder la télévision en 3D et se reposer.
- N'utilisez pas les lunettes actives 3D à d'autres fins (comme lunettes de vue, de soleil ou de protection, par exemple).
- N'utilisez pas la fonction 3D ou les lunettes actives 3D tout en marchant ou en bougeant. L'utilisation de la fonction 3D ou le port des lunettes actives lorsque vous vous déplacez peut entraîner des blessures car vous pouvez vous heurter à des objets, trébucher et/ou tomber et vous blesser sérieusement.
- Si vous souhaitez visionner du contenu 3D, connectez un appareil 3D (récepteur A/V ou téléviseur compatible 3D) au port de sortie HDMI OUT du produit à l'aide d'un câble HDMI haute vitesse. Veillez à mettre les lunettes 3D avant de visionner le contenu 3D.
- Le produit émet des signaux 3D uniquement par le câble HDMI connecté au port de sortie HDMI OUT.
- La résolution de la vidéo en mode de lecture 3D étant définie en fonction de la résolution de la vidéo 3D originale, vous ne pouvez pas choisir la résolution de l'image selon vos préférences.
- Des fonctions telles que BD Wise, l'adaptation de la taille de l'écran ou le réglage de la résolution peuvent ne pas fonctionner correctement en mode de lecture 3D.

- Vous devez utiliser un câble HDMI haute vitesse pour assurer une émission correcte du signal 3D.
- Lorsque vous visionnez des images en 3D, assurez-vous de vous tenir éloigné du téléviseur à une distance équivalente à au moins trois fois la taille de l'écran. Par exemple, si votre écran est de 46 po, tenez-vous à 3,5 m de l'écran.
 - Positionnez l'écran à hauteur des yeux pour mieux apprécier l'image en 3D.
- Lorsque le produit est connecté à plusieurs appareils 3D, l'effet 3D pourrait ne pas fonctionner correctement.
- Ce produit ne convertit pas le contenu 2D en 3D.
- « Blu-ray 3D » et le logo « Blu-ray 3D » sont des marques de commerce de Blu-ray Disc Association.

Tous droits réservés

© 2012 Samsung Electronics Co., Ltd.

Tous droits réservés; ce manuel d'utilisation ne peut être reproduit ou copié, partiellement ou totalement, sans l'accord préalable écrit de Samsung Electronics Co., Ltd.

Licence



- Dolby et le symbole du double D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.



- Fabriqué sous licence, sous les numéros de brevets américains suivants : 5 956 674; 5 974 380; 6 226 616; 6 487 535; 7 392 195; 7 272 567; 7 333 929; 7 212 872; d'autres brevets ont été émis ou sont en attente aux É.-U et ailleurs dans le monde. DTS-HD, le Symbole, DTS-HD et le Symbole ensemble sont des marques déposées et DTS-HD Master Audio | Essential est une marque de commerce de DTS, Inc. Le produit comprend le logiciel. © DTS, Inc. Tous droits réservés.



- À PROPOS DE VIDÉO DIVX : DivX® est un format de vidéo numérique créé par DivX, LLC, une filiale de Rovi Corporation. Cet appareil est officiellement certifié DivX Certified® pour la lecture des vidéos DivX. Pour obtenir de plus amples renseignements et prendre connaissance des outils logiciels requis pour convertir vos fichiers en format vidéo DivX, consultez www.divx.com.

À PROPOS DE LA VIDÉO SUR DEMANDE DIVX

: Cet appareil DivX Certified® doit être enregistré pour lire les films vidéo sur demande (VOD) de format DivX achetés dans le commerce. Pour obtenir votre code d'enregistrement, repérez la section DivX VOD dans le menu de configuration de votre appareil. Pour obtenir de plus amples renseignements sur la procédure d'enregistrement, consultez vod.divx.com.

DivX Certified® pour lire la vidéo DivX® jusqu'à 1080p HD, y compris le contenu de haute qualité. DivX®, DivX Certified® et les logos associés sont des marques de commerce de Rovi Corporation ou de ses filiales et sont utilisés sous licence. Couvert par l'un ou plusieurs des brevets américains suivants : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274



- HDMI, High-Definition Multimedia Interface et le logo HDMI sont des marques de commerce ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.



- Oracle et Java sont des marques déposées d'Oracle et/ou de ses filiales. D'autres noms pourraient être des marques de commerce appartenant à leurs propriétaires respectifs.
 - Ce produit intègre la technologie de protection contre la copie; cette technologie est protégée par les brevets américains ainsi que par d'autres droits de propriété intellectuelle de Rovi Corporation. Le désossement et le désassemblage sont interdits.
 - Blu-ray Disc™, Blu-ray™ et les logos sont des marques de commerce de Blu-ray Disc Association.
 - Ce produit utilise la technologie Cinavia pour limiter l'utilisation de copies illégales de certains films et vidéos disponibles dans le commerce et de leur piste sonore. Lorsque l'utilisation interdite d'une copie illégale est détectée, un message s'affiche et la lecture ou la copie est interrompue. D'autres renseignements sur la technologie Cinavia sont fournis au Centre Cinavia d'information en ligne pour les consommateurs à l'adresse <http://www.cinavia.com>. Pour demander de l'information additionnelle sur Cinavia par courrier, envoyez une carte à l'adresse postale suivante : Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
- Ce produit intègre une technologie sous licence de Verance Corporation qui est protégée par le brevet américain 7 369 677 et par d'autres brevets américains et internationaux déposés ou en attente, ainsi que par le droit d'auteur; certains aspects de cette technologie sont également protégés par le secret industriel. Cinavia est une marque de commerce de Verance Corporation. Tous droits réservés 2004-2010 Verance Corporation. Tous droits réservés par Verance. Le désossement et le désassemblage sont interdits.

Table des matières

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- 2 Avertissement
- 3 Rangement et gestion des disques
- 3 Précautions de manipulation
- 4 Utilisation de la fonction 3D
- 4 Tous droits réservés
- 5 Licence

PARAMÈTRES

- 21 Procédure de paramétrage initiale
- 22 Écran Accueil
- 22 Accès à l'écran Paramètres
- 23 Fonctions du menu Paramètres
- 26 Réseaux et Internet
- 28 Mise à niveau logicielle
- 29 Configuration d'AllShare

MISE EN ROUTE

- 7 Compatibilité du disque et du format
- 8 Logos des disques que le produit peut lire
- 11 Accessoires
- 12 Face avant
- 12 Face arrière
- 13 Télécommande

CONNEXIONS

- 14 Connexion des enceintes
- 15 Connexion des enceintes
- 16 Composants des enceintes Installation des enceintes sur le pied Tallboy
- 16 Connexion des enceintes
- 18 Connexion du lecteur à un téléviseur
- 18 **Méthode 1** Connexion à un téléviseur au moyen d'un câble HDMI - type de connexion de la meilleure qualité (recommandé)
- 18 **Méthode 2** Connexion à un téléviseur au moyen d'un câble vidéo - type de connexion de bonne qualité
- 19 Connexion à des périphériques externes
- 19 **Méthode 1** ENTRÉE AUX : Connexion d'un composant périphérique analogique
- 19 **Méthode 2** OPTIQUE : Connexion à un composant audio de périphérique
- 20 Connexion de l'antenne FM
- 20 Connexion à un routeur réseau

MEDIA PLAY

- 30 Utilisation de l'option Streaming Media Services
- 30 Lecture des fichiers stockés sur un périphérique USB
- 31 Lecture d'un disque à contenu enregistré par l'utilisateur
- 31 Lecture de disques vidéo offerts dans le commerce
- 31 Lecture d'un disque audio préenregistré de type commercial
- 32 Commande de la lecture de vidéo
- 34 Commande de l'écoute de musique
- 35 Commande de la lecture de vidéo
- 35 Écoute de la radio
- 36 Utilisation des touches d'effets spéciaux de la télécommande
- 36 Utilisation de BD-LIVE™
- 37 Utilisation de la fonction AllShare

ANNEXES

- 38 Information complémentaire
- 43 Dépannage
- 46 Caractéristiques techniques

Compatibilité du disque et du format

Types de disque et contenus que votre produit peut lire

Assistance	Type de disque	Détails
VIDÉO	Disque Blu-ray Disque Blu-ray 3D	Le disque BD-ROM ou BD-RE/-R est enregistré dans le format BD-RE.
	DVD-VIDÉO, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R	DVD-VIDÉO, disques DVD+RW/DVD-RW(V)/DVDR/+R qui ont été enregistrés et finalisés ou périphérique USB comprenant du contenu DivX, MKV ou MP4.
MUSIQUE	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Photos enregistrées sur un disque CD-RW/-R, DVD-RW/-R ou BD-RE/-R ou sur un périphérique USB comprenant du contenu MP3 ou WMA.
PHOTO	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Photos enregistrées sur des disques CD-RW/-R, DVD-RW/-R ou BD-RE/-R ou sur un périphérique USB comprenant du contenu JPEG.

REMARQUE

- ▶ Selon le type de disque ou les conditions d'enregistrement, il se peut que certains disques CD-RW/-R et DVD-R ne puissent pas être lus sur cet appareil.
- ▶ Si un disque DVD-RW/-R n'a pas été enregistré correctement dans le format vidéo DVD, il ne pourra pas être lu.
- ▶ Le produit ne lit pas les contenus qui ont été enregistrés sur un disque DVD-R selon un débit binaire de plus de 10 Mbps.
- ▶ Le produit ne lit pas les contenus qui ont été enregistrés sur un disque BD-R ou un périphérique USB selon un débit binaire de plus de 30 Mbps.
- ▶ La lecture et/ou l'enregistrement peuvent être impossibles avec certains types de disque ou lorsque vous exécutez des commandes spécifiques, comme les changements d'angle et le réglage du format d'image. Des renseignements détaillés concernant le disque sont inscrites sur le boîtier. Consultez-les au besoin.
- ▶ Lors de la lecture d'un titre BD-J, il se peut que le chargement prenne plus de temps que pour un titre normal et que certaines fonctions s'exécutent plus lentement que d'habitude.

Types de disques que votre produit ne peut pas lire

- DVD HD
- Disque DVD-ROM/
PD/MV, etc.
- DVD-RAM
- Super Audio CD
(à l'exception de la
couche CD)
- DVD-RW (mode VR)
- CVD/CD-ROM/CDV/
CD-G/CD-I/LD
(Les CD-G lisent des
données audio uniquement
et non les données
graphiques.)
- Disque DVD-R 3,9 Go
pour la création.

REMARQUE

- ▶ Ce produit peut ne pas répondre à toutes les commandes car certains disques Blu-ray, DVD et CD ne permettent qu'un fonctionnement spécifique ou limité et autorisent uniquement l'utilisation de certaines fonctionnalités en cours de lecture. Veuillez noter que ceci n'est pas une défaillance du produit.
- ▶ Samsung ne peut pas garantir que ce produit pourra lire tous les disques comportant le logo Blu-ray Disc, DVD ou CD parce que les formats de disque évoluent et des problèmes ou des erreurs peuvent se produire pendant la création des logiciels pour disques Blu-ray, DVD et CD ou pendant la fabrication des disques.
- ▶ Veuillez communiquer avec le Centre de service à la clientèle SAMSUNG pour toute question ou tout problème concernant la lecture des disques Blu-ray, DVD ou CD sur ce produit. Vous pouvez également vous reporter au manuel d'utilisation pour obtenir plus de renseignements sur les restrictions en matière de lecture.
- ▶ Il se peut que certains disques et DVD commerciaux achetés en dehors de votre zone ne puissent pas être lus sur ce produit.

Mise en route

Code régional

Les lecteurs et les disques Blu-ray sont codés par région. Ces codes régionaux doivent correspondre pour que le disque puisse être lu. Si les codes ne correspondent pas, le disque ne pourra pas être lu. Le code régional est affiché sur la face arrière du produit.

Type de disque	Code régional	Pays
Disque Blu-ray		Amérique du Nord, Amérique centrale, Amérique du Sud, Corée, Japon, Taiwan, Hong Kong et Sud-Est asiatique.
		Europe, Groenland, Territoires d'outre-mer, Moyen-Orient, Afrique, Australie et Nouvelle-Zélande.
		Inde, Chine, Russie, Asie centrale et Asie du Sud.
DVD VIDÉO		États-Unis, Territoires des É.-U. et Canada
		Europe, Japon, Moyen-Orient, Égypte, Afrique du Sud, Groenland
		Taiwan, Corée, Philippines, Indonésie, Hong Kong
		Mexique, Amérique du Sud, Amérique centrale, Australie, Nouvelle-Zélande, Îles du Pacifique, Caraïbes
		Russie, Europe de l'Est, Inde, majorité des pays d'Afrique, Corée du Nord, Mongolie
		Chine

REMARQUE |

- Si le numéro de région d'un disque Blu-ray/DVD ne correspond pas au numéro de région de ce produit, celui-ci ne peut pas lire le disque.

Logos des disques que le produit peut lire

	
Disque Blu-ray	Disque Blu-ray 3D
	
BD-LIVE	Dolby
	
DTS	Norme de télédiffusion PAL au R.-U., en France, en Allemagne, etc.
	
Java	

Formats pris en charge

Prise en charge des fichiers musicaux

- Votre produit prend en charge les périphériques USB, les lecteurs MP3, les appareils photo numériques et les lecteurs de cartes USB.
- Ce produit ne prend pas en charge les noms de dossiers ou de fichiers qui comportent plus de 128 caractères.
- Certains périphériques USB, disques durs ou appareils photo numériques pourraient ne pas être compatibles avec ce lecteur.
- Votre produit prend en charge les systèmes de fichiers FAT 16, FAT 32 et NTFS.
- Connectez les périphériques USB directement au port USB du produit. La connexion par câble USB peut causer des problèmes d'incompatibilité.
- L'insertion de plusieurs unités de stockage dans un lecteur multiscarte peut entraîner le dysfonctionnement de celui-ci.
- Ce produit ne prend pas en charge le protocole PTP.

- Ne déconnectez pas le périphérique USB durant le processus de « chargement ».
- Plus la résolution de l'image est élevée, plus l'affichage de l'image prend du temps.
- Ce produit ne peut pas lire les fichiers MP3 lorsque la technologie DRM (gestion des droits numériques) a été téléchargée depuis des sites commerciaux.
- Votre produit ne prend en charge que la vidéo inférieure à 30 images/seconde (fréquence d'images).
- Vous devez retirer le périphérique USB avec précaution (en utilisant la fonction « **Retirer périph. USB** ») pour éviter d'endommager la mémoire USB.
Appuyez sur la touche **ACCUEIL** pour aller au menu d'accueil, appuyez sur le bouton **JAUNE** (C), puis sur la touche .
- SAMSUNG décline toutes responsabilités relatives à la corruption de fichiers de données ou à la perte de données.

Prise en charge des fichiers vidéo

Extension de fichier	Conteneur	Codec vidéo	Codec audio	Résolution
*.avi	AVI	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	MP3 AC3 DTS WMA PCM	1920x1080
		MP4v3		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mkv	MKV	VC-1 AP	MP3 AC3 DTS	1920x1080
		DivX 5.1/6.0		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.wmv	WMV (wmv9)	VC-1 AP	WMA	1920x1080
		VC-1 SM		1920x1080
*.mp4	MP4	MP4 (mp4v)	AAC	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	MP1, 2 Dolby Digital DTS	1920x1080
		MPEG2		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080

■ Restrictions

- Même un fichier encodé au moyen d'un codec pris en charge mentionné ci-dessus pourrait ne pas être lu en cas de problème de contenu.
- La lecture normale ne sera pas garantie si les renseignements sur le conteneur du fichier sont erronées ou si le fichier lui-même est corrompu.
- La lecture audio/vidéo des fichiers dont le débit binaire ou la fréquence d'image sont supérieurs à la normale pourrait être saccadée.
- La fonction de recherche (sauter) n'est pas disponible si la table d'index du fichier est endommagée.

■ Décodeur vidéo

- Prend en charge le niveau 4.1 de la norme H.264 ainsi que le format AVCHD
- Ne prend pas en charge les normes H.264 FMO/ASO/RS et VC1 SP/MP/AP L4
- MPEG4 SP, ASP :
Résolution inférieure à 1280 x 720 : 60 images max
Résolution supérieure à 1280 x 720 : 30 images max
- Ne prend pas en charge le format GMC 2 ou supérieur

Mise en route

■ Décodeur audio

- Prend en charge les formats WMA 7, 8, 9 et STD
- Ne prend pas en charge le taux d'échantillonnage WMA de 22 050 Hz mono.

Prise en charge des fichiers musicaux

Extension de fichier	Conteneur	Codec audio	Plage de prise en charge
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	■ Taux d'échantillonnage (en kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44,1, 48 ■ Débits binaires - Tous les débits binaires compris entre 5 kbps et 384 kbps

AVCHD (Codec vidéo avancé haute définition)

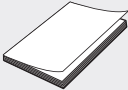
- Ce produit peut lire les disques en format AVCHD. Ces disques sont normalement enregistrés et lus sur des caméscopes.
- Le format AVCHD est un format vidéo numérique haute définition.
- Le format MPEG-4 AVC/H.264 compresse les images de façon plus efficace que le format de compression d'image traditionnel.
- Certains disques AVCHD utilisent le format « x.v.Colour ». Ce produit peut lire les disques AVCHD de format « x.v.Colour ».
- « x.v.Colour » est une marque de commerce de Sony Corporation.
- « AVCHD » et le logo AVCHD sont des marques de commerce de Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. et de Sony Corporation.

| REMARQUE |

- ▶ Dépendamment des conditions d'enregistrement, il est possible que certains disques de format AVCHD ne puissent pas être lus.
- ▶ Les disques de format AVCHD doivent être finalisés.
- ▶ Le format « x.v.Colour » offre une plus vaste gamme de couleurs qu'un DVD de caméscope normal.
- ▶ Il est possible que certains disques de format MKV ou MP4 ne puissent pas être lus, en raison de la résolution et de la fréquence de l'image vidéo.

Accessoires

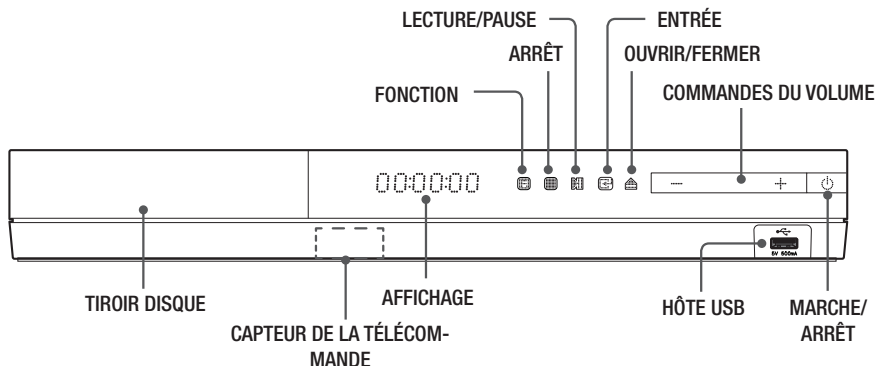
Vérifiez que les accessoires ci-dessous sont fournis.

		
Câble vidéo	Antenne FM	
		
Câble HDMI	Manuel d'utilisation	Télécommande/ Piles (AAA size)

- Les chiffres et les illustrations contenus dans ce Manuel d'utilisation sont fournis à titre de référence uniquement et pourraient ne pas représenter exactement le produit.

Mise en route

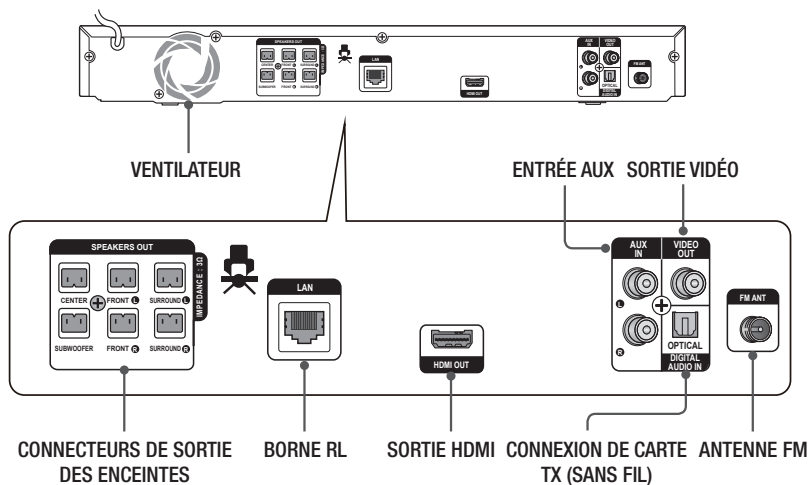
Face avant



REMARQUE

- Pour effectuer des mises à niveau du logiciel du produit en utilisant la prise Hôte USB, vous devez utiliser une clé USB.
- Lorsque le produit affiche le menu du disque Blu-ray, vous ne pouvez pas commencer à visionner le film en appuyant sur le bouton du produit ou sur la touche de la télécommande. Pour lire la vidéo, sélectionnez Lire le film ou Démarrer dans le menu du disque puis appuyez sur la touche .

Face arrière

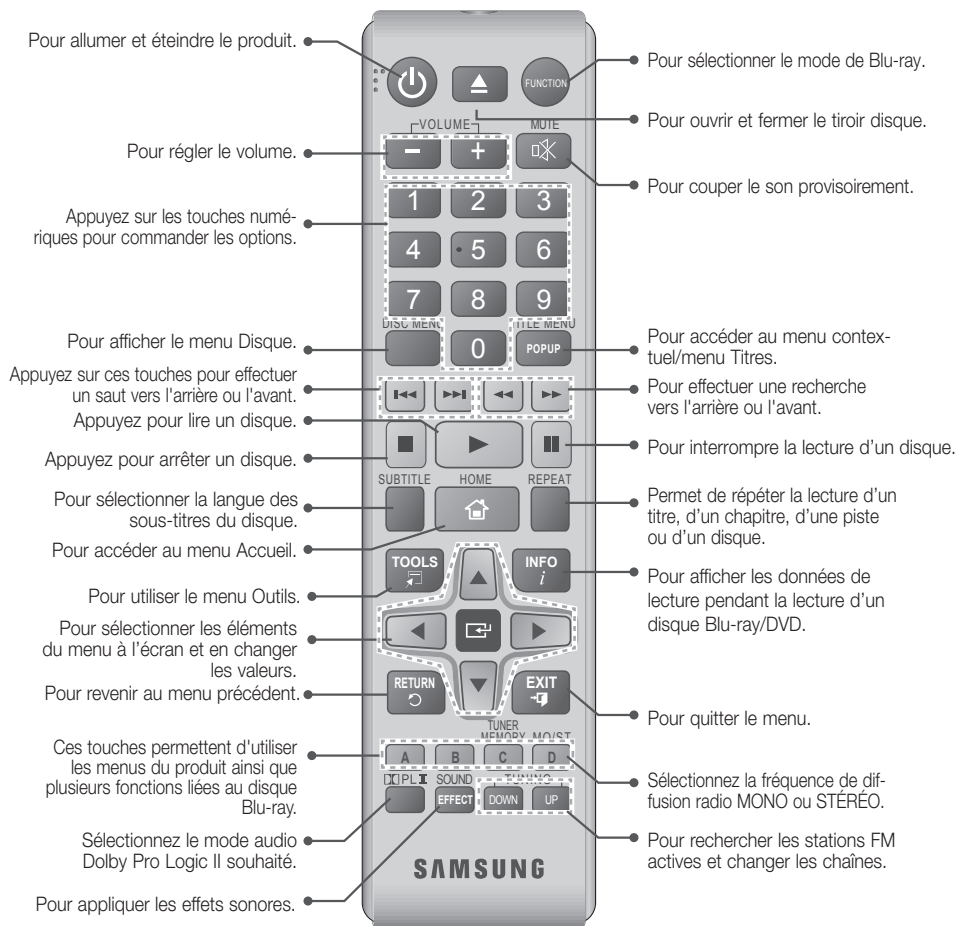


REMARQUE

- Veillez à laisser un espace minimum de 10 cm (4 po) de chaque côté du cinéma maison pour assurer une ventilation adéquate. N'obstruez pas le ventilateur ou les orifices d'aération.

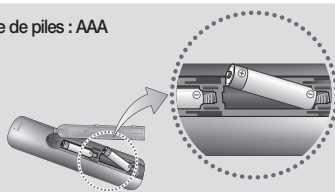
Télécommande

Présentation de la télécommande



Insertion des piles dans la télécommande

Type de piles : AAA



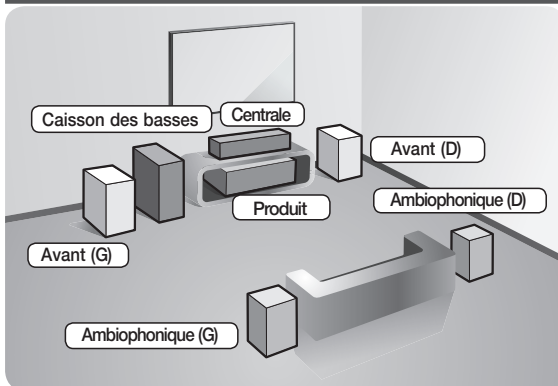
REMARQUE |

- ▶ Veillez à faire correspondre les extrémités « + » et « - » des piles au diagramme situé à l'intérieur du compartiment.
- ▶ Sur la base d'un usage normal du téléviseur, la durée de vie des piles est d'environ un an.
- ▶ La télécommande peut être utilisée à une distance du produit pouvant aller jusqu'à 7 mètres (23 pi), en ligne droite.

Connexions

Cette section couvre différentes méthodes pour connecter le produit à d'autres périphériques. Avant de déplacer ou d'installer le produit, assurez-vous de le mettre hors tension et débranchez le cordon d'alimentation.

Connexion des enceintes



Mise en place du produit

Placez-le sur un pied, une étagère ou sous le pied du téléviseur.

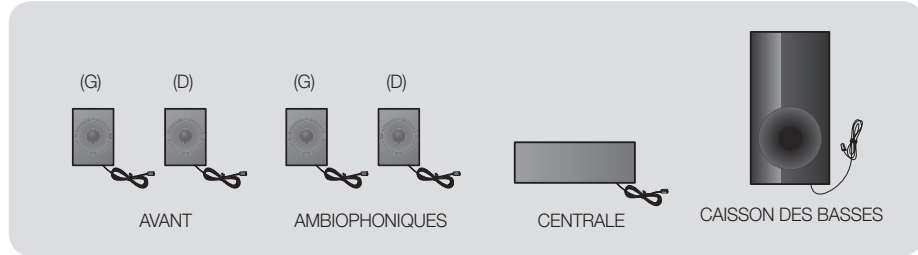
Sélection de la position d'écoute

La position d'écoute devrait être de 2,5 à 3 fois la taille de l'écran du téléviseur. Par exemple, si vous avez un écran de 46 po, placez la position d'écoute à une distance de 2,92 à 3,50 mètres de l'écran.

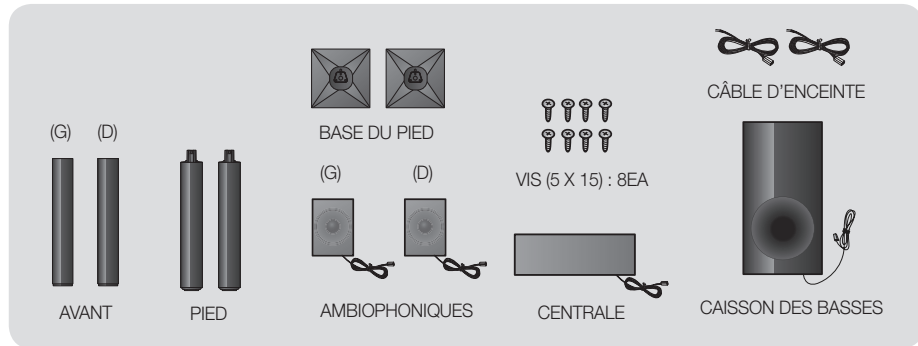
Enceintes avant	Placez ces enceintes devant votre position d'écoute, tournées vers vous (à environ 45°). Placez les enceintes avant de façon à ce que leurs haut-parleurs d'aigus se trouvent à la hauteur de votre oreille. Alignez la face avant des enceintes avant avec la face avant de l'enceinte centrale ou placez-les légèrement devant l'enceinte centrale.
Enceinte centrale	Il est préférable d'installer l'enceinte centrale à la même hauteur que les enceintes avant. Vous pouvez aussi l'installer directement sur ou sous le téléviseur.
Enceintes ambiophoniques	Placez ces enceintes de chaque côté de votre position d'écoute. S'il n'y a pas assez d'espace, placez-les de sorte qu'elles soient face à face. Placez-les à environ 60 à 90 cm (2 à 3 pi) au-dessus de votre oreille, légèrement dirigées vers le bas. * Contrairement aux enceintes avant et centrale, les enceintes ambiophoniques sont essentiellement utilisées pour les effets sonores. Elles ne produisent pas de son en permanence.
Caisson des basses	La position du caisson des basses n'est pas aussi importante. Placez-le à l'endroit de votre choix.

Composants des enceintes

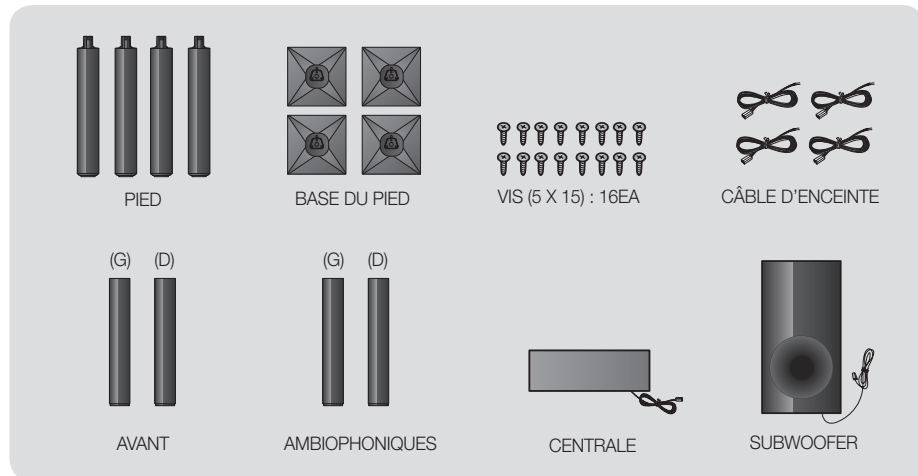
HT-E3500



HT-E3530



HT-E3550



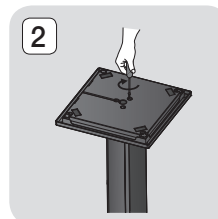
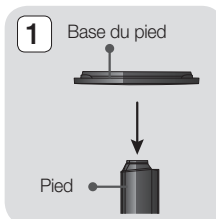
Connexions

Installation des enceintes sur le pied Tallboy

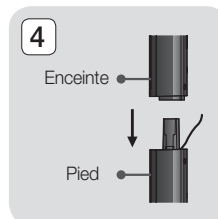
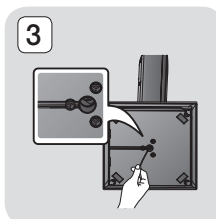
* HT-E3530 seulement – Enceintes avant

* HT-E3550 seulement – Enceintes avant/
ambiophoniques

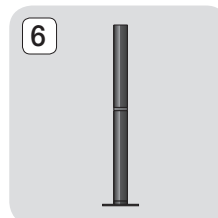
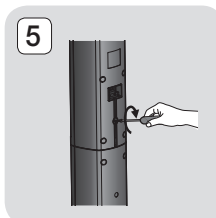
1. Retournez le pied de la base et connectez-le à la base.
2. Insérez les vis dans le sens des aiguilles d'une montre dans les trois orifices marqués à l'aide d'un tournevis, comme l'indique l'illustration.



3. Étirez le câble d'enceinte fourni et faites-le passer par le trou au centre de la base du pied.
4. Connectez l'enceinte supérieure au pied assemblé.

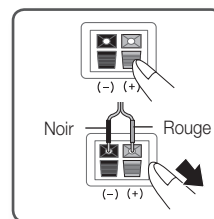


5. Insérez la vis dans le sens des aiguilles d'une montre dans l'orifice à l'arrière de l'enceinte à l'aide d'un tournevis. Branchez ensuite un câble d'enceinte.
6. Voici comment se présente l'enceinte une fois installée. Suivez ces étapes pour installer l'autre enceinte.

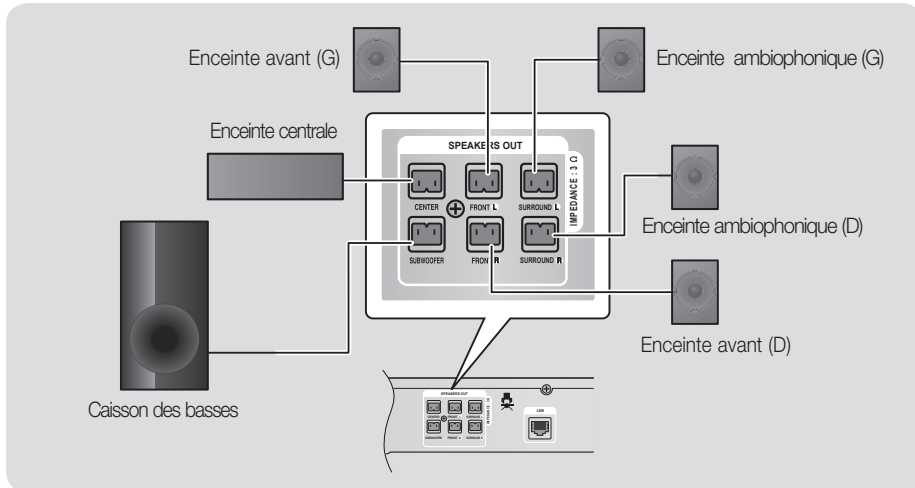


Connexion des enceintes

1. Accouplez chaque faisceau de câbles avec l'enceinte appropriée en appariant la fiche codée par couleur de chaque faisceau avec l'étiquette de couleur apposée sur chaque enceinte.
2. Pour fixer le câble d'enceinte à chaque enceinte :
 - a. Appuyez sur la languette rouge située à l'arrière de l'enceinte, insérez le fil rouge et relâchez la languette.
 - b. Appuyez sur la languette noire située à l'arrière de l'enceinte, insérez le fil noir et relâchez la languette.
3. Branchez les fiches de contact d'enceinte situées à l'arrière du produit en faisant concorder les couleurs des fiches et des prises d'enceinte.



Dans le cas du modèle HT-E3500



| MISE EN GARDE |

- ▶ Pour procéder au montage mural des enceintes, fixez fermement les vis ou les clous sur le mur choisi et installez l'enceinte par le trou du montant situé à l'arrière. Notez que les vis ou les clous utilisés pour l'installation murale ne sont pas fournis avec le produit.
- ▶ Ne laissez pas les enfants jouer avec ou à proximité des enceintes. Ils risqueraient d'être blessés en cas de chute des enceintes.
- ▶ Lors du branchement des fils aux enceintes, assurez-vous de respecter le sens de la polarité (+/-).
- ▶ Maintenez le caisson des basses hors de la portée des enfants pour éviter qu'ils insèrent leurs mains ou des matières étrangères dans le conduit (orifice) du caisson.
- ▶ N'accrochez pas le caisson des basses au mur par le conduit (orifice).

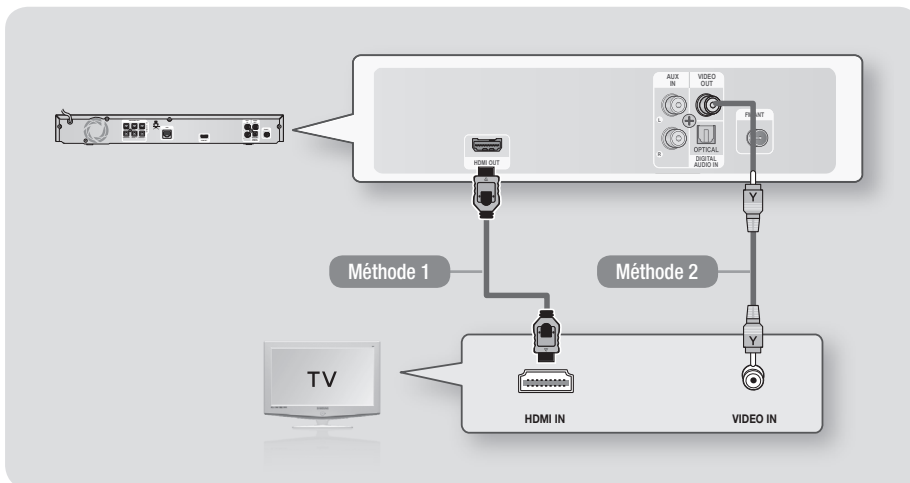
| REMARQUE |

- ▶ Une enceinte placée près de votre téléviseur pourrait altérer la couleur de l'écran en raison du champ magnétique.

Connexions

Connexion du lecteur à un téléviseur

Sélectionnez la méthode 1 ou 2.



Méthode 1 Connexion à un téléviseur au moyen d'un câble HDMI - type de connexion de la meilleure qualité (recommandé)

À l'aide du câble HDMI, raccordez la prise HDMI OUT (SORTIE HDMI) située à l'arrière de l'appareil à la prise HDMI IN (ENTRÉE HDMI) de votre téléviseur.

Si le téléviseur prend en charge la fonctionnalité ARC, vous pourrez écouter le son à partir du cinéma maison en reliant uniquement ce câble.

Méthode 2 Connexion à un téléviseur au moyen d'un câble vidéo - type de connexion de bonne qualité

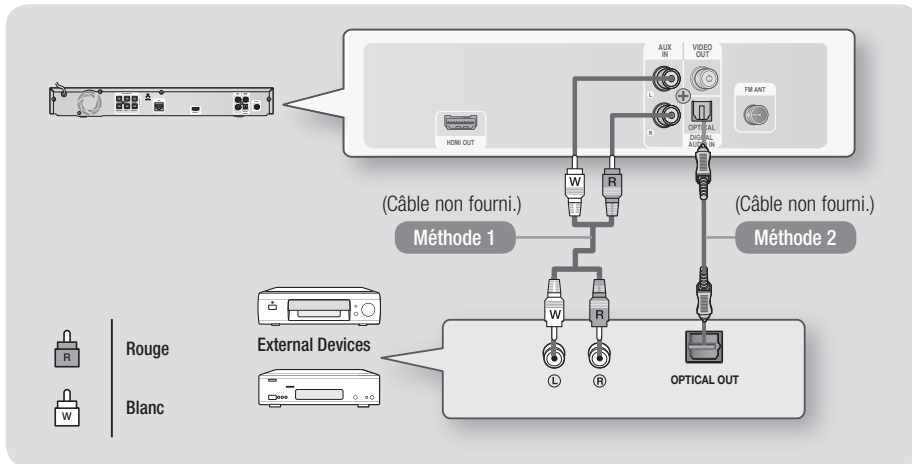
Connectez le câble vidéo fourni de la prise VIDEO OUT (SORTIE VIDÉO) située à l'arrière du produit à la prise d'entrée VIDEO IN (ENTRÉE VIDÉO) de votre téléviseur.

| REMARQUE |

- ▶ La prise VIDEO Out émet toujours dans la résolution 576i/480i, indépendamment de la résolution définie dans le menu de configuration.
- ▶ Ne connectez pas le produit au moyen d'un magnétoscope à cassettes. Les signaux vidéo alimentés par les magnétoscopes à cassettes peuvent être soumis à des systèmes de protection du droit d'auteur et de ce fait, l'image pourrait être déformée sur le téléviseur.

Connexion à des périphériques externes

Pour sélectionner le mode approprié à un périphérique, appuyez sur la touche **FONCTION**. Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, le mode change dans l'ordre suivant : **BD/DVD** → **D. IN** → **AUX** → **FM**



Méthode 3 AUX IN : Connexion d'un composant périphérique analogique

À l'aide d'un câble audio RCA (non fourni), connectez la prise d'entrée AUDIO In du produit à la prise de sortie AUDIO Out du périphérique analogique. ➔ Sélectionnez le mode **AUX**.

- Assurez-vous d'apparier les couleurs des fiches du câble avec les couleurs des prises d'entrée et de sortie.

Méthode 2 OPTIQUE : Connexion à un composant audio de périphérique

Pour connecter la sortie audio numérique des composants à signal numérique tels que les boîtes de jonction de câbles et les récepteurs satellites (Décodeurs).

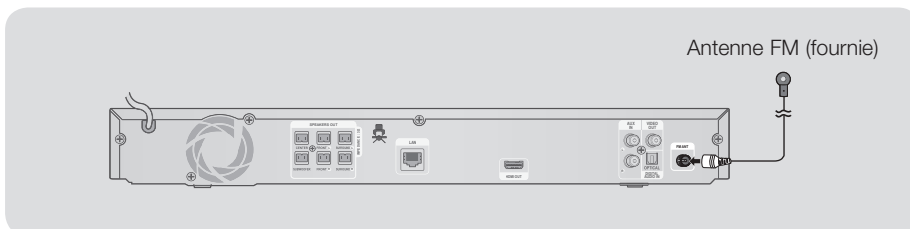
À l'aide d'un câble optique numérique (non fourni), connectez la prise Optical Digital Audio In (Entrée audio optique numérique) du produit à la prise Digital Optical Out (Sortie optique numérique) du périphérique. ➔ Sélectionnez le mode **D. IN**.

| REMARQUE |

- Pour regarder la vidéo depuis votre récepteur à boîte de jonction/satellite, vous devez connecter sa sortie vidéo directement à votre téléviseur.
- Ce système prend en charge les fréquences d'échantillonnage numériques de 32 kHz et plus des composants de périphériques numériques.
- Ce système prend uniquement en charge l'audio DTS et Dolby Digital. L'audio MPEG, qui a un format de flux binaire, n'est pas prise en charge.

Connexions

Connexion de l'antenne FM



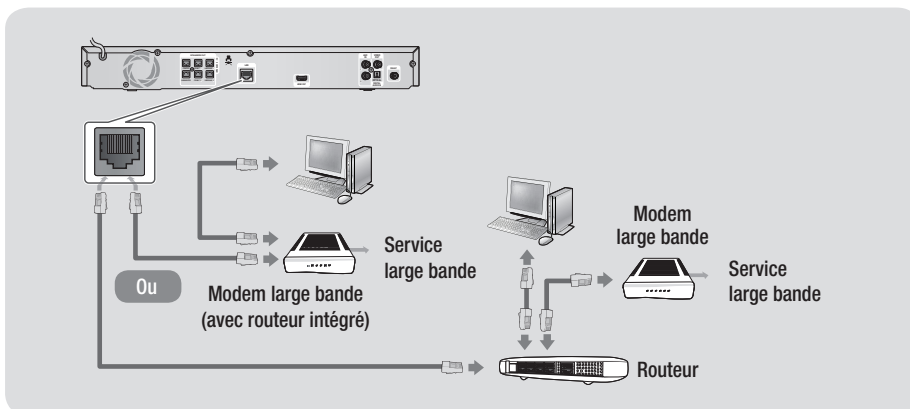
- 1 • Connectez l'antenne FM fournie à la prise ANTENNE FM.
- 2 • Déplacez progressivement le fil de l'antenne jusqu'à ce que vous trouviez l'endroit où la réception est bonne, puis fixez-le solidement à un mur ou sur une autre surface solide.

| REMARQUE |

- ▶ Ce produit ne reçoit pas la fréquence de diffusion AM.

Connexion à un routeur réseau

Vous pouvez connecter votre produit à votre routeur réseau selon l'une des méthodes illustrées ci-après.



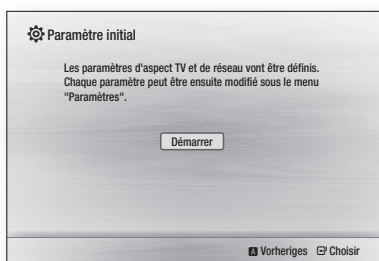
| REMARQUE |

- ▶ L'accès Internet au serveur Mise à jour logicielle de Samsung peut vous être refusé en fonction du routeur que vous utilisez ou des règlements de votre fournisseur de services Internet. Pour de plus amples renseignements, contactez votre fournisseur d'accès Internet.
- ▶ Les utilisateurs de ligne DSL doivent utiliser un routeur pour établir une connexion au réseau.
- ▶ Pour exécuter la fonction AllShare, il faut avoir un ordinateur connecté au réseau, comme indiqué dans l'illustration.

Procédure de paramétrage initiale

- Le menu Accueil n'apparaîtra pas si vous ne configurez pas les paramètres initiaux.
- L'affichage à l'écran (OSD) peut changer sur ce produit après la mise à niveau de la version du logiciel.
- Les étapes d'accès peuvent varier selon le menu sélectionné.

- Allumez votre téléviseur après avoir connecté le produit, puis allumez le produit. Lorsque vous allumez le produit pour la première fois, il affiche automatiquement l'écran Langue des paramètres initiaux.
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner la langue souhaitée, puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur la touche  pour démarrer la configuration de la fonction.



- L'écran TV Aspect (Format écran) apparaît. Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner l'option TV Aspect ratio (Format d'image télé) souhaitée, puis appuyez sur la touche .

Vous disposez de quatre choix :

16:9 Original – Pour les téléviseurs grand écran.

Affiche les images grand écran dans leur format original 16:9 ainsi que les images 4:3 (l'ancien format standard), dans le format Pillarbox 4:3 avec les barres noires à gauche et à droite.

16:9 plein écr. – Pour les téléviseurs grand écran.

Affiche les images grand écran dans leur format original 16:9 et agrandit les images dans le format 4:3 pour remplir l'écran 16:9.

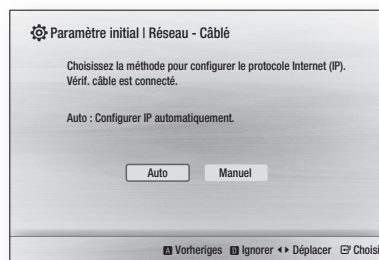
4:3 panoramique – Pour les anciens téléviseurs analogiques à écran standard. Affiche les images 4:3 en format plein écran et les images 16:9 en format panoramique qui maintient le format d'image 16:9, mais remet les barres au-dessus et au-dessous de l'image.

4:3 Pan-Scan – Pour les anciens téléviseurs analogiques à écran standard. Affiche les images 4:3 en format plein écran et les images 16:9 en format Pan-Scan qui remplit l'écran, mais coupe l'image sur la droite et sur la gauche et élargit le centre verticalement.

- L'écran **Network - Wired (Réseau - Câblé)** apparaît.
 - Si vous disposez d'un réseau doté d'adresses IP dynamiques, ce qui est le cas de la plupart des utilisateurs,  sélectionnez **Auto (Auto)**, appuyez sur la touche Enter (Entrer), puis passez à l'étape 6.
 - Si vous disposez d'un réseau doté d'adresses IP fixes, nous vous conseillons de sélectionner **Skip (Passer)** en appuyant sur la touche **BLUE (BLEUE) (D)**, puis de passer à la section « Configuration de la connexion réseau », en page 26, une fois la configuration initiale effectuée. La section « Configuration de la connexion réseau » vous fournit une explication complète sur les modalités de configurer manuellement votre réseau.
 - Si vous n'avez pas de réseau, sélectionnez **Skip (Passer)** en appuyant sur la touche **BLUE (BLEUE) (D)**. L'écran Initial Settings Complete (Paramètres initiaux définis) apparaît, suivi de l'écran Home (Accueil).

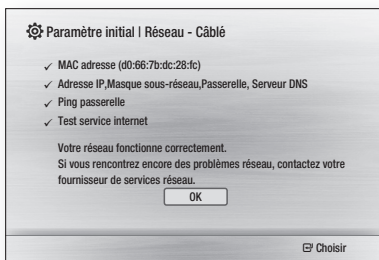
REMARQUE

- Si vous n'effectuez pas la configuration réseau à ce stade ou si celle-ci ne se fait pas correctement, vous pourrez accéder à la section « Configuration de la connexion réseau » en page 26 afin de configurer la connexion réseau ultérieurement.



- Le produit vérifie la connexion réseau puis se connecte au réseau. À la fin de l'opération, appuyez sur la touche . L'écran Initial Settings Complete (Paramètres initiaux définis) apparaît, suivi de l'écran Home (Accueil).

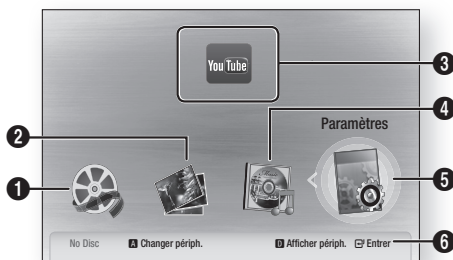
Paramètres



REMARQUE |

- ▶ Si vous souhaitez afficher de nouveau l'écran Paramètres initiaux pour apporter des changements, sélectionnez l'option Réinitialiser. (Voir page 26)
- ▶ Si vous utilisez le câble HDMI pour connecter le produit à un téléviseur Samsung conforme à la norme Anynet+(HDMI-CEC) et si 1.) Vous avez défini la fonction Anynet+(HDMI-CEC) à Activ. sur le téléviseur et sur le produit 2.) Vous avez réglé le téléviseur à une langue prise en charge par le produit, le produit sélectionne automatiquement cette langue comme langue préférée.

Écran Accueil



1	Videos (Vidéos). Permet de lire des vidéos stockées sur des disques, des périphériques USB ou votre ordinateur.
2	Photos (Photos). Permet de visionner des photos stockées sur des disques, des périphériques USB ou votre ordinateur.
3	Network Services (Services réseau). Permet de sélectionner un service réseau : Vudu, CinemaNow, ou YouTube.
4	Music (Musique). Permet de lire des fichiers de musique stockés sur des disques, des périphériques USB ou votre ordinateur.
5	Paramètres. Définissez diverses fonctions selon vos préférences.
6	Affiche les touches de couleur de la télécommande sur lesquelles vous pouvez appuyer pour accéder aux fonctions ou exécuter celles-ci.

- Sélection d'une option sur l'écran Accueil

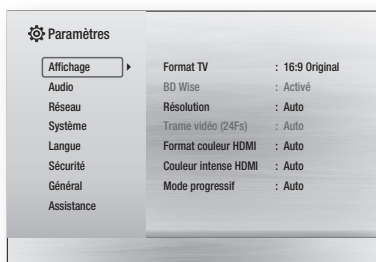
1. Pour sélectionner une option sur l'écran Accueil, déplacez le curseur à l'aide des touches ◀▶ jusqu'à la mise en surbrillance de l'option de votre choix, puis appuyez sur le bouton

REMARQUE |

- ▶ Pour lire ou afficher des fichiers de vidéos, de musique ou de photos sur l'ordinateur, vous devez connecter le cinéma maison et l'ordinateur à un réseau domestique, puis télécharger, installer et configurer le logiciel AllShare sur l'ordinateur. (Voir page 29.)

Accès à l'écran Paramètres

1. Sélectionnez **Paramètres** à l'écran Accueil, puis appuyez sur la touche . L'écran Paramètres apparaît.

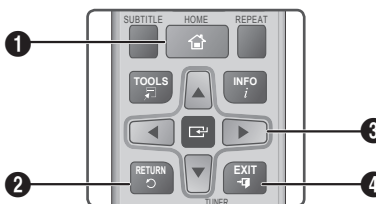


2. Pour accéder aux menus, sous-menus et options de l'écran Paramètres, veuillez vous reporter à l'illustration de la télécommande ci-dessous.

REMARQUE |

- ▶ Si le produit demeure inutilisé en mode d'arrêt pendant plus de 5 minutes, un économiseur d'écran s'affiche sur le téléviseur. Si le produit demeure en mode d'économiseur d'écran pendant plus de 20 minutes, il s'éteint automatiquement.

Touches de la télécommande utilisées pour naviguer dans le menu Paramètres



1	Touche HOME (ACCUEIL) : Appuyez sur cette touche pour passer à l'écran Accueil.
2	Touche RETURN(RETOUR) : Pour revenir au menu précédent.

3	Touche  (Entrée) / DIRECTION : - Appuyez sur   pour déplacer le curseur ou sélectionner un élément. - Appuyez sur la touche  pour activer l'élément actuellement sélectionné ou confirmer un paramètre.
4	Touche EXIT (QUITTER) : Pour quitter le menu actuellement sélectionné.

| REMARQUE |

- Le bouton  qui se trouve sur la face avant du produit peut être utilisé aux mêmes fins que la touche  de la télécommande.

Information détaillée sur les fonctions

Chaque fonction de paramètre, élément de menu et option individuelle est expliqué(e) en détail à l'écran. Pour voir une explication, utilisez les touches   pour sélectionner la fonction, l'élément ou l'option.

The explanation will usually appear the bottom of the screen. Une brève description de chaque fonction du menu Paramètres commence à la page suivante. De l'information complémentaire sur certaines fonctions est également fournie dans l'annexe de ce guide.

Fonctions du menu Paramètres

Affichage	Paramètres 3D	Pour configurer les fonctions liées à l'option 3D. ✓ Mode Lecture Blu-ray 3D : Sélectionnez pour visionner un disque Blu-ray avec du contenu 3D en mode 3D. Si vous passez au menu Accueil ou Accueil Smart Hub en mode 3D, le produit passe automatiquement en mode 2D. ✓ Taille écran : Entrez la taille du téléviseur connecté au produit. Le produit adaptera automatiquement la sortie 3D à la taille de l'écran du téléviseur.
	Format d'image télé	Vous permet de régler la sortie du produit en fonction de la taille de l'écran de votre téléviseur. Voir une description des options de taille d'écran page 21, étape 4.
	BD Wise	BD Wise est la plus récente fonction d'interconnectivité de Samsung. Lorsque vous interconnectez un produit Samsung et un téléviseur Samsung avec BD Wise au moyen d'un câble HDMI, si la fonction BD Wise est activée sur le produit et sur le téléviseur, le produit diffuse la vidéo à la résolution et à la fréquence d'images vidéo du disque Blu-ray/DVD.
	Résolution	Vous permet de définir la résolution de sortie du signal vidéo HDMI à Auto, 1080p, 1080i, 720p, 576p/480i . Si Composite est connecté, le système ne prend en charge que la résolution 576i/480i . Ces valeurs indiquent le nombre de lignes vidéo par image. Les lettres i et p signifient respectivement balayage entrelacé (i) et balayage progressif (p). Plus il y a de lignes, plus la qualité de l'image est supérieure.
	Fréquence cinéma (24 ips)	Le réglage de la fonction Fréquence cinéma (24 ips) à Auto autorise le produit à régler automatiquement sa sortie HDMI à 24 images par seconde pour améliorer la qualité de l'image si le produit est connecté à un téléviseur compatible avec la fréquence 24 ips. - La fonction Fréquence cinéma (24 ips) n'est disponible que sur un téléviseur compatible avec cette fréquence d'image. - La fonction Fréquence cinéma est seulement disponible lorsque le produit est en mode résolution HDMI 1080i ou 1080p.
	Format couleurs HDMI	Vous permet de régler le format de l'espace couleur pour la sortie HDMI en fonction des fonctionnalités de l'appareil connecté (téléviseur, moniteur, etc.).

Paramètres

Affichage	Couleurs profondes HDMI	Vous permet de définir le produit de façon à diffuser la vidéo avec des couleurs profondes depuis la prise de sortie HDMI OUT. L'option Couleurs profondes permet une reproduction plus fidèle des couleurs, notamment en termes d'intensité.
	Mode progressif	Cette option permet d'améliorer la qualité de l'image lors de la lecture d'un DVD.
Audio	Paramètres des enceintes	Vous permet de définir les options des enceintes.
	Sélect. haut-parleur	Vous permet de sélectionner les enceintes que vous souhaitez activer, soit les enceintes du téléviseur ou celles du cinéma maison.
	Canal retour audio	Vous permet de diriger le son du téléviseur vers les enceintes du cinéma maison. Requiert une connexion HDMI et un canal retour audio (ARC) compatible avec le téléviseur. Lorsque l'option Audio Return Channel (Canal retour audio) est réglée sur Auto (Auto), le cinéma maison sélectionne automatiquement ARC ou l'entrée optique comme source audio, selon vos connexions. Si l'option Audio Return Channel (Canal retour audio) est activée, l'entrée optique sera inopérante.
	Sortie numérique	Vous permet de définir la sortie numérique selon les fonctionnalités du récepteur A/V que vous avez connecté au produit. Pour plus de détails, veuillez vous reporter au tableau de sélection des sorties numériques. (Voir page 42)
	Commande de portée dynamique	Vous permet d'appliquer la commande de portée dynamique à l'audio Dolby Digital, Dolby Digital Plus et Dolby True HD. ✓ Auto : Commande automatiquement la portée dynamique de l'audio Dolby TrueHD en fonction de l'information fournie par la piste sonore Dolby TrueHD. Active aussi la commande de portée dynamique pour les formats Dolby Digital et Dolby Digital Plus. ✓ Désact. : Laisse la portée dynamique non compressée, vous laisse entendre le son original. ✓ Activ. : Active la commande de portée dynamique pour les trois formats Dolby. Le volume des sons feutrés est augmenté et le volume des sons bruyants est diminué.
	Sync. audio	Vous permet, lorsque le produit est connecté à un téléviseur numérique, de régler le décalage du son de façon à ce que l'audio soit synchronisée avec la vidéo. Vous pouvez régler le décalage entre 0 et 300 millisecondes.

Réseau	Paramètres du réseau câblé	Pour de plus amples renseignements sur les paramètres réseau et les fonctions réseau, voir le chapitre « Réseaux et Internet » qui commence à la page 26.
	Test réseau	Permet de tester la configuration du protocole Internet pour vérifier si ce dernier fonctionne correctement.
	État du réseau	Permet de vérifier si la connexion au réseau et à Internet a été établie.
	Connexion Internet BD-Live	Permet d'autoriser ou d'interdire une connexion Internet lors de l'utilisation du service BD-Live.
Système	Paramètres initiaux	Pour recommencer l'exécution de la procédure Paramètres initiaux. Voir les détails page 20.
	Anynet+ (HDMI-CEC)	Anynet+ est une fonction pratique qui autorise l'interfonctionnement avec d'autres produits Samsung dotés de la fonction Anynet+ et vous permet de commander ces produits avec une télécommande de téléviseur Samsung. Pour utiliser cette fonction, vous devez connecter ce produit à un téléviseur Samsung Anynet+ à l'aide d'un câble HDMI.
	Gestion des données BD	Permet de gérer les contenus téléchargés auxquels vous avez accédé au moyen d'un disque Blu-ray prenant en charge le service BD-Live. Vous pouvez afficher les informations relatives au périphérique USB que vous utilisez pour le stockage des données BD-Live, y compris l'espace de stockage disponible. Vous avez également la possibilité de supprimer les données BD-Live et de changer de périphérique.
Langue	Vous pouvez sélectionner votre langue préférée pour les options On-Screen menu (Menu à l'écran), etc. La langue sélectionnée ne s'affiche que lorsqu'elle est prise en charge par le disque.	
Sécurité	Le NIP par défaut est 0000. Si vous n'avez pas créé votre propre NIP, saisissez le NIP par défaut pour accéder à la fonction de sécurité.	
	BD Parental Rating	Empêche la lecture de DVD comportant un classement numérique spécifique à moins de saisir le NIP.
	DVD Parental Rating	Prevents playback of DVDs with a rating above a specific numerical ratings unless the PIN is entered.
	Verrouillage de YouTube	Si le verrouillage est spécifié sur On (On), vous devrez saisir le NIP pour utiliser le service.
	Change PIN	Permet de modifier le NIP à 4 chiffres autorisant l'accès aux fonctions de sécurité.
Général	Fuseau horaire	Vous pouvez spécifier le fuseau horaire qui s'applique à votre région.

Paramètres

Assistance	Mise à jour logicielle	Pour de plus amples renseignements sur la fonction Mise à jour logicielle, voir la section « Mise à jour logicielle » de la page 28.
	Communiquer avec Samsung	Fournit les coordonnées afin d'obtenir de l'aide avec le produit.
	Conditions d'entente de service	Permet d'afficher la dénegation générale de responsabilité concernant les contenus et services de tiers.
	Réinit.	Tous les paramètres sont rétablis sur leur valeur par défaut, sauf les paramètres réseau. Le mot de passe de sécurité par défaut est 0000.

Réseaux et Internet

Lorsque vous connectez ce produit à un réseau, vous pouvez utiliser les applications et les fonctions basées sur le réseau, telles que BD-LIVE, pour mettre à jour les logiciels du produit via la connexion réseau.

Configuration de votre connexion réseau

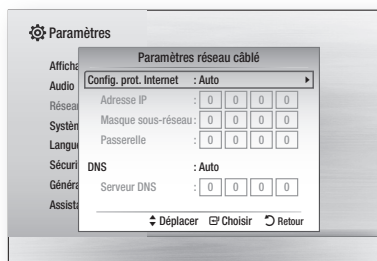
Avant de commencer, contactez votre fournisseur de services Internet pour savoir si votre adresse IP est fixe ou dynamique. Si l'adresse est dynamique, nous vous conseillons d'utiliser la procédure automatique décrite ci-dessous. Si l'adresse est fixe, vous devrez recourir à la procédure manuelle détaillée ci-après.

- Avant de commencer, vérifiez que le produit est connecté au routeur à l'aide d'un câble réseau.

□ Automatique

Pour démarrer le processus de configuration, exécutez les étapes suivantes :

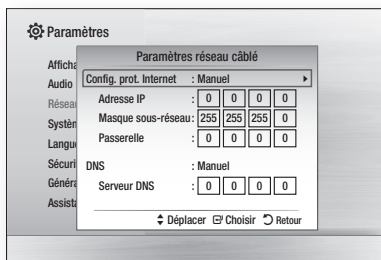
1. À l'écran Accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur la touche **[F1]**.
2. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur la touche **[F1]**.
3. Sélectionnez **Wired Network Settings (Paramètres du réseau câblé)**, puis appuyez sur la touche **[F1]**. L'écran Network - Wired (Réseau - Câblé) apparaît.
4. Appuyez sur la touche **▶** dans le menu Internet Protocol Setup (Configuration du protocole Internet). Servez-vous de la touche **▲▼** pour sélectionner **Auto (Auto)** puis appuyez sur la touche **[F1]**.



5. La fonction Network (Réseau) acquiert et renseigne automatiquement les valeurs des options IP Address (Adresse IP), Subnet Mask (Masque s.-réseau), etc.
6. Une fois que la fonction Network (Réseau) a acquis les valeurs réseau, appuyez sur la touche **RETURN (RETOUR)** (**[F1]**).
7. Sélectionnez Network Test (Test réseau), puis appuyez sur **[F1]**. Le cinéma maison valide la connexion réseau. À la fin de l'opération, appuyez sur la touche **RETURN (RETOUR)** (**[F1]**).

□ Manuel

Si vous avez une adresse IP fixe ou si la procédure automatique est inopérante, vous devrez définir les valeurs Paramètres réseau manuellement.



1. Exécutez les quatre premières étapes de la procédure automatique, mais sélectionnez **Manuel (Manuel)** à la place d'Auto à l'étape 4.
2. Appuyez sur la touche de direction ▼ pour accéder au premier champ de saisie (IP Address (Adresse IP)).
3. Utilisez les touches numériques de votre télécommande pour saisir les chiffres.
4. Lorsque vous avez effectué l'opération dans un champ donné, servez-vous de la touche ► pour passer au champ suivant. Vous pouvez également utiliser les autres touches de direction pour vous déplacer vers le haut et le bas ou retourner en arrière.
5. Saisissez les valeurs des options **IP Address (Adresse IP)**, **Subnet Mask (Masque s.-réseau)** et **Gateway (Passerelle)**.
6. Appuyez sur la touche ▼ pour accéder à **DNS**.
7. Appuyez sur la touche ▼ pour accéder au premier champ d'entrée DNS. Saisissez les chiffres, tel qu'indiqué ci-dessus.
8. Appuyez sur la touche **RETURN (RETOUR)** (↵) de la télécommande.
9. Sélectionnez **Network Status (État du réseau)**, puis appuyez sur **OK**.
10. L'écran Network Status (État du réseau) apparaît. Le produit vérifie la connexion réseau puis se connecte au réseau. Une fois l'opération effectuée, mettez en surbrillance **OK**, puis appuyez sur **OK**.

| REMARQUE |

- Vous pouvez obtenir les valeurs des paramètres de réseau auprès de votre fournisseur Internet. Vous pouvez aussi afficher ces valeurs sur la plupart des ordinateurs utilisant Windows. Pour consulter les instructions, voir la section « Obtention des valeurs des paramètres réseau » de cette page.

< Obtention des valeurs des paramètres réseau >

Vous pouvez aussi afficher les valeurs des paramètres réseau sur la plupart des ordinateurs équipés de Windows. Pour afficher les valeurs des paramètres réseau, veuillez exécuter les étapes suivantes :

- Windows XP
 1. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône Réseau, située en bas à droite du bureau de Windows.
 2. Dans le menu contextuel, cliquez sur État.
 3. Cliquez sur l'onglet Assistance dans la boîte de dialogue qui s'affiche.
 4. Dans la fenêtre Assistance, cliquez sur le bouton Détails. Les paramètres Réseau s'affichent.
- Windows 7
 1. Cliquez sur l'icône Réseau, située en bas à droite du bureau de Windows.
 2. Dans le menu contextuel, cliquez sur Centre Réseau et partage.
 3. Dans la boîte de dialogue qui s'ouvre, cliquez sur Connexion au réseau local ou Connexion au réseau sans fil, selon votre type de connexion réseau.
 4. Dans la fenêtre Assistance, cliquez sur le bouton Détails. Les paramètres Réseau s'affichent.

| REMARQUE |

- Ces indications peuvent varier selon la version de Windows utilisée.

Paramètres

Mise à niveau logicielle

Le menu Mise à jour logicielle vous permet de mettre à niveau le logiciel du produit pour améliorer la performance ou obtenir des services additionnels.

- Évitez d'éteindre et de rallumer le produit manuellement durant le processus de mise à jour.

1. Dans le menu Accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **Assistance**, puis appuyez sur la touche .
3. Sélectionnez **Mise à niveau logicielle**, puis appuyez sur la touche .
4. Sélectionnez l'une des méthodes suivantes :
 - **En ligne**
 - **Par USB**
 - **Notification de mise à niveau automatique**
5. Appuyez sur la touche .
Les procédures à suivre pour chaque méthode sont indiquées ci-dessous.

| REMARQUE |

- ▶ La mise à jour est terminée lorsque le produit s'éteint après avoir redémarré. Appuyez sur la touche **POWER (MARCHE/ARRÊT)** pour allumer le produit en vue de l'utiliser. N'éteignez ou ne rallumez jamais le produit manuellement durant le processus de mise à jour.
- ▶ Samsung Electronics n'assume aucune responsabilité légale en cas de défaillance du produit provoquée par une connexion Internet instable ou une négligence du consommateur pendant la mise à niveau logicielle.
- ▶ Si vous souhaitez annuler la mise à niveau en cours de téléchargement du logiciel de mise à niveau, appuyez sur la touche .

En ligne

Pour utiliser la fonction By Online (En ligne), vous devez préalablement connecter le produit à Internet. Avant de commencer, retirez tous les disques insérés dans l'appareil.

1. Sélectionnez **En ligne**, puis appuyez sur la touche . Le message Connexion au serveur en cours apparaît.
2. Si une mise à jour est indisponible, un message contextuel apparaîtra pour vous demander si vous souhaitez effectuer une mise à niveau. Si vous sélectionnez Yes (Oui), le produit s'éteindra puis se rallumera automatiquement et la mise à niveau sera lancée.

| IMPORTANT |

- ▶ N'éteignez ou ne rallumez jamais le cinéma maison manuellement durant la mise à niveau du logiciel.

3. Une fenêtre contextuelle apparaît pour indiquer l'état d'avancement de la mise à jour. Lorsque la mise à jour est terminée, le produit s'éteint automatiquement à nouveau.
4. Appuyez sur la touche **POWER (MARCHE/ARRÊT)** pour allumer le produit.

| REMARQUE |

- ▶ La mise à jour est terminée lorsque le produit s'éteint après avoir redémarré. Appuyez sur la touche **POWER (MARCHE/ARRÊT)** pour allumer le produit en vue de l'utiliser.
- ▶ N'éteignez ou ne rallumez jamais le produit manuellement durant le processus de mise à jour.
- ▶ Samsung Electronics n'assume aucune responsabilité légale en cas de défaillance du produit provoquée par une connexion Internet instable ou une négligence du consommateur pendant la mise à niveau du logiciel.

Par USB

1. Visitez www.samsung.com.
2. Cliquez sur **ASSISTANCE** dans la partie supérieure droite de la page.
3. Entrez le numéro de modèle du produit dans le champ de recherche, puis cliquez sur **Rechercher produit**.
4. Cliquez sur **Télécharger** dans le centre de la page sous le titre Téléchargements.
5. Cliquez sur **Micrologiciel** au centre de la page.
6. Cliquez sur l'icône **ZIP** dans la colonne Fichier sur la partie droite de la page.
7. Dans la fenêtre contextuelle qui apparaît, cliquez sur **OK** pour télécharger et sauvegarder le fichier du micrologiciel sur votre ordinateur.
8. Dézippez le dossier compressé sur l'ordinateur. Vous devriez avoir un seul dossier dézippé portant le même nom que le fichier compressé.
9. Copiez le dossier sur une clé USB.
10. Assurez-vous que le produit ne contient pas de disque, puis insérez la clé USB dans le port USB du produit.
11. Dans le menu du produit, allez à **Paramètres > Assistance > Mise à jour logicielle**.
12. Sélectionnez **Par USB**.

| REMARQUE |

- ▶ Aucun disque ne devrait se trouver dans le produit lorsque vous mettez le logiciel à niveau au moyen de la prise USB Hôte.
- ▶ N'éteignez ou ne rallumez jamais le produit manuellement durant le processus de mise à jour.
- ▶ Une fois la mise à niveau terminée, consultez les détails sur le logiciel dans le menu **Mise à niveau logicielle**.

Notification de mise à niveau automatique

Si votre produit est connecté au réseau et que vous activez la fonction Auto Upgrade Notification (Notification de mise à niveau automatique), le produit vous notifiera de la disponibilité d'une nouvelle version de logiciel par un message contextuel.

- 1 • Allumez le produit.
- 2 • Dans le menu Software Update (Mise à jour du logiciel), réglez l'option **Auto Upgrade Notification (Notification de mise à niveau automatique)** sur **On**.
Si une nouvelle version du logiciel est disponible, le produit vous le notifiera par un message contextuel..
- 3 • Pour mettre à niveau le micrologiciel, sélectionnez **Yes (Oui)**. Le produit s'éteint puis se rallume automatiquement et la mise à niveau est lancée.
- 4 • Une fenêtre contextuelle apparaît pour indiquer l'état d'avancement de la mise à jour. Lorsque la mise à jour est terminée, le produit s'éteint automatiquement.
- 5 • Appuyez sur la touche **POWER (MARCHE/ARRÊT)** pour allumer le produit.

| REMARQUE |

- La mise à jour est terminée lorsque le produit s'éteint après avoir redémarré. Appuyez sur la touche **POWER (MARCHE/ARRÊT)** pour allumer le produit en vue de l'utiliser. N'éteignez ou ne rallumez jamais le produit manuellement durant le processus de mise à jour.
- Samsung Electronics n'assume aucune responsabilité légale en cas de défaillance du produit provoquée par une connexion Internet instable ou une négligence du consommateur pendant la mise à niveau logicielle.

Configuration d'AllShare

AllShare vous permet d'utiliser le produit pour lire des fichiers de musique, de vidéos ou de photos stockés sur votre ordinateur. Pour utiliser AllShare, vous devez préalablement connecter le produit à votre ordinateur via le réseau (voir page 20) et installer le gestionnaire SAMSUNG PC Share Manager sur l'ordinateur.

Téléchargement du logiciel AllShare

Pour utiliser la fonction AllShare sur votre ordinateur, vous devez préalablement y installer le logiciel AllShare. Vous pouvez télécharger le logiciel sur votre ordinateur et obtenir les instructions détaillées sur l'utilisation d'AllShare depuis le site Web Samsung.com.

- 1 • Allez à www.samsung.com.
- 2 • Cliquez sur **Assistance** dans le haut de la page.
- 3 • Sur la page Support, saisissez le numéro de modèle de votre produit dans le champ **Model Number (Numéro du modèle)**, puis appuyez sur la touche .
- 4 • Sur la page qui apparaît, cliquez sur **Télécharger**, à gauche, sous **Téléchargements**.
Le **Centre de téléchargement** apparaît.
- 5 • À la page **Centre de téléchargement**, cliquez sur l'**onglet Logiciels**.
- 6 • À l'onglet Logiciels, cliquez sur l'**icône Fichier** situé à droite de la ligne AllShare.
- 7 • Dans la fenêtre contextuelle qui apparaît, cliquez sur **Enregistrer le fichier**.
- 8 • Rechercher le fichier d'installation AllShare sur votre disque, puis double-cliquez sur le fichier.
- 9 • Dans la fenêtre contextuelle qui apparaît, cliquez sur **Exécuter**, puis suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Téléchargez le guide d'installation et d'utilisation AllShare depuis le même onglet Logiciel en cliquant sur l'icône de fichier PDF dans la colonne Fichier à droite. Le fichier au format PDF sera téléchargé et ouvert. Suivez les instructions fournies pour installer et configurer AllShare. Vous pouvez afficher et/ou sauvegarder le fichier.

| REMARQUE |

- Pour utiliser AllShare sur votre smartphone, vous devez connecter votre installation et votre smartphone sur le même routeur.

Media Play

Utilisation de l'option Streaming Media Services

- Pour utiliser l'option Streaming Media Services (Diffusion en continu des services de médias), votre cinéma maison doit être connecté à Internet. La fourniture de certains services peut nécessiter que vous ayez un compte fournisseur.

Servez-vous des touches ▲▼◀▶ du menu Home (Accueil) pour accéder au service souhaité, puis appuyez sur la touche .



YouTube. Vous pouvez afficher la vidéo diffusée en continu par YouTube.

Lecture des fichiers stockés sur un périphérique USB

Il est possible de lire les fichiers multimédias stockés sur un périphérique USB connecté.

1. Accédez au menu Home (Accueil).
2. En mode Stop (Arrêt), connectez le périphérique de stockage USB au port USB situé sur le panneau avant du produit. Le message « **Do you want to access the device?** » (**Souhaitez-vous changer d'appareil?**) s'affiche.
3. Appuyez sur la touche ◀▶ pour sélectionner **Yes (Oui)**, puis appuyez sur la touche .
4. Appuyez sur la touche **RED (ROUGE) (A)**.



5. Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner **USB Flash Mem (Mém Flash USB)**, puis appuyez sur la touche .
6. Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner **Videos (Vidéos)**, **Music (Musique)** ou **Photos (Photos)**, puis appuyez sur la touche .

7. Si des fichiers apparaissent à l'écran, passez à l'étape 8. Par contre, si des dossiers de fichiers s'affichent, servez-vous des touches ▲▼ pour sélectionner un dossier, appuyez sur , puis allez à l'étape 8.
8. Servez-vous des touches ▲▼ pour sélectionner un fichier à lire ou à afficher, puis appuyez sur la touche .

OR

- 4¹. Appuyez sur la touche **BLUE (BLEUE) (D)**.



- 5¹. Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner **USB Flash Mem (Mém Flash USB)**, puis appuyez sur la touche .
- 6¹. Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner **Videos (Vidéos)**, **Music (Musique)** ou **Photos (Photos)**, puis appuyez sur la touche .
- 7¹. Si des fichiers apparaissent à l'écran, passez à l'étape 8¹. Par contre, si des dossiers de fichiers s'affichent, servez-vous des touches ▲▼ pour sélectionner un dossier, appuyez sur , puis allez à l'étape 8¹.
- 8¹. Servez-vous des touches ▲▼ pour sélectionner un fichier à lire ou à afficher, puis appuyez sur la touche .

REMARQUE |

- ▶ Vous devez retirer le périphérique USB en utilisant la fonction « **Retirer péri. USB** » pour éviter d'endommager le périphérique USB. Appuyez sur la touche **HOME (ACCUEIL)** pour aller au menu Accueil, sélectionnez le bouton **JAUNE (C)**, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Pour écouter vos fichiers de musique avec un son à 5.1 canaux, vous devez définir le mode Dolby Pro Logic II sur MATRIX. (Voir page 36.)

Lecture d'un disque à contenu enregistré par l'utilisateur

Vous pouvez lire les fichiers multimédia que vous avez enregistrés sur des DVD ou des CD.

- 1 • Allumez le cinéma maison.
- 2 • Ouvrez le tiroir disque, placez un disque enregistré par l'utilisateur dans le tiroir, face imprimée dirigée vers le haut, puis fermez le tiroir.
- 3 • Une fois le disque chargé, appuyez sur la touche **RED (ROUGE) (A)**.
- 4 • Appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner **CD (CD)** ou **DVD (DVD)**, puis appuyez sur la touche **⏏**.
- 5 • Appuyez sur les touches **◀▶** pour sélectionner **Videos (Vidéos)**, **Music (Musique)** ou **Photos (Photos)**, puis appuyez sur la touche **⏏**.
- 6 • Si des fichiers apparaissent à l'écran, passez à l'étape 7. Par contre, si des dossiers de fichiers s'affichent, servez-vous des touches **◀▶** pour sélectionner un dossier, appuyez sur **⏏**, puis allez à l'étape 7.
- 7 • Servez-vous des touches **◀▶** pour sélectionner un fichier à lire ou à afficher, puis appuyez sur la touche **⏏**.

OU

- 3⁻¹ • Une fois le disque chargé, appuyez sur la touche **BLUE (BLEUE) (D)**.
- 4⁻¹ • Appuyez sur les touches **◀▶** pour sélectionner **CD** ou **DVD**, puis appuyez sur la touche **⏏**.
- 5⁻¹ • Appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner **Videos (Vidéos)**, **Music (Musique)** ou **Photos (Photos)**, puis appuyez sur la touche **⏏**.
- 6⁻¹ • Si des fichiers apparaissent à l'écran, passez à l'étape 7⁻¹. Par contre, si des dossiers de fichiers s'affichent, servez-vous des touches **▲▼** pour sélectionner un dossier, appuyez sur **⏏**, puis allez à l'étape 7⁻¹.
- 7⁻¹ • Servez-vous des touches **▲▼** pour sélectionner un fichier à lire ou à afficher, puis appuyez sur la touche **⏏**.

Lecture de disques vidéo offerts dans le commerce

Place a disc into the disc tray with the disc's label facing up and then close the disc tray. La lecture commence automatiquement. Si tel n'est pas le cas, accédez à l'élément **Videos (Vidéos)** dans le menu Home (Accueil), puis appuyez sur la touche **⏏**.

La plupart des vidéos disponibles dans le commerce affichent un menu de disque. Pour lire le film stocké sur le disque, sélectionnez **Play (Lecture)** dans le menu du disque, puis appuyez sur **⏏**.

| REMARQUE |

- Pour obtenir de plus amples informations sur la lecture vidéo, consultez la section relative au contrôle de la lecture vidéo, en page 32.

Lecture d'un disque audio préenregistré de type commercial

- 1 • Insérez un CD audio (CD-DA) ou un disque MP3 dans le tiroir disque.
 - Dans le cas d'un CD Audio (CD-DA), la première piste est lue automatiquement. Les pistes d'un disque sont lues par ordre d'enregistrement.
 - Dans le cas d'un disque MP3, appuyez sur les touches **◀▶** pour sélectionner **Music (Musique)**, puis appuyez sur la touche **⏏**.



- 2 • Pour lire une piste en particulier, utilisez les touches **▲▼** de la télécommande pour sélectionner la piste, puis appuyez sur la touche **⏏**.

| REMARQUE |

- Pour de plus amples renseignements sur la lecture de la musique, voir « Commande de la lecture de musique », page 34.

Commande de la lecture de vidéo

Vous pouvez commander la lecture des fichiers de vidéo stockés sur un disque Blu-ray, DVD et CD et sur un périphérique USB. Selon le disque, certaines des fonctions décrites dans ce manuel pourraient ne pas être offertes.

Touches de la télécommande utilisées pour la lecture des vidéos



■ Touches liées à la lecture

Le produit n'émet aucun son en mode Recherche, Ralenti ou Image par image.

	Lance la lecture.
	Arrête la lecture.
	Interrompt la lecture.
Lecture rapide	Pendant la lecture, appuyez sur les touches ou . Chaque fois que vous appuyez sur la touche ou , la vitesse de lecture change.
Lecture au ralenti	En mode Pause, appuyez sur la touche . Chaque fois que vous appuyez sur la touche , la vitesse de la lecture change.
Lecture par image	En mode Pause, appuyez sur la touche . Chaque fois que vous appuyez sur la touche , une nouvelle image apparaît.
Lecture par saut	Pendant la lecture, appuyez sur la touche ou . Chaque fois que vous appuyez sur la touche ou , le disque passe au chapitre ou au fichier précédent ou suivant.

■ Utilisation des menus du disque et des titres, du menu contextuel et de la liste des titres.

MENU DISQUE	Pendant la lecture, appuyez sur cette touche pour afficher le menu Disque.
MENU TITRES	Pendant la lecture, appuyez sur cette touche pour afficher le menu Titres. • Si votre disque comprend une liste d'écoute, appuyez sur la touche VERTE (B) pour aller à la liste d'écoute.
MENU CONTEXTUEL	Pendant la lecture, appuyez sur cette touche pour afficher le menu Contextuel.
MENU DISQUE ou MENU TITRES	Pendant la lecture, appuyez sur cette touche pour afficher la liste des titres.

Utilisation du menu OUTILS

Pendant la lecture, appuyez sur la touche **TOOLS** (OUTILS).

Title (Titre)	Si le film ou la vidéo propose plusieurs titres, sélectionnez le titre souhaité.
Playing Time (Durée de lecture)	Sélectionnez cette option pour accéder à un point de lecture spécifique. Servez-vous des touches numériques pour saisir le point de lecture.
Plein écran	Sélectionnez pour définir la taille de plein écran souhaitée. Vous pouvez sélectionner Original, Mode1 (plus grand) et Mode2 (le plus grand).
Règlage de l'image	Sélectionnez pour régler le mode image. - Picture Mode (Mode image) ▪ Normal (Normal) : Choisissez ce réglage pour la plupart des visionneuses. ▪ Cinéma : Ce réglage est le mieux adapté au visionnement de films. ▪ Utilisateur : Vous permet de régler respectivement la netteté et l'atténuation du bruit. ▪ Dynamique : Choisissez ce réglage pour accentuer la netteté de l'image.

Menu qui apparaît uniquement pendant la lecture d'un disque BD/DVD.

Chapter (Chapitre)	Sélectionnez pour effectuer la lecture du film depuis le début.
Repeat (Répéter)	Sélectionnez cette option pour répéter un titre, un chapitre (pour les disques BD/DVD uniquement) ou une section spécifique.
Audio	Sélectionnez pour régler la langue audio souhaitée. - Vous pouvez également activer cette fonction en appuyant sur la touche AUDIO de la télécommande.
Sous-titres	Sélectionnez pour régler la langue souhaitée pour les sous-titres. - Vous pouvez également activer cette fonction en appuyant sur la touche SOUS-TITRES de la télécommande.
Angle	Pour visionner une scène sous un autre angle. L'option Angle affiche le nombre d'angles sous lesquels il est possible de visionner (1/1, 1/2, 1/3, etc.).
Vidéo BONUSVIEW/ Audio BONUSVIEW (Disques BD uniquement)	Sélectionnez pour régler l'option Bonusview de votre choix.

REMARQUE |

- En fonction du disque ou du support d'enregistrement, le menu Outils peut varier. Toutes les options pourraient ne pas s'afficher.

Création d'une liste de lecture vidéo

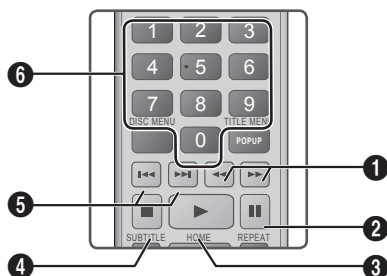
Vous pouvez créer une liste de lecture de fichiers vidéo de la même manière que vous le feriez pour une liste de lecture de fichiers musicaux. Pour les instructions, reportez-vous à la section « Création d'une liste de lecture musicale », en page 34.

Media Play

Commande de l'écoute de musique

Vous pouvez commander la lecture du contenu musical stocké sur un DVD, un CD ou un périphérique USB.

Touches de la télécommande utilisées pour la lecture de la musique



	Lecture rapide (CD (CD-DA) audio seulement)
1	Pendant la lecture, appuyez sur les touches ◀ ou ▶. Chaque fois que vous appuyez sur la touche ◀ ou ▶, la vitesse de lecture change.
2	Touche ■ : Interrompt la lecture d'une piste.
3	Touche ▶ : Lit la piste actuellement sélectionnée.
4	Touche ■ : Arrête la lecture d'une piste.
5	Saut : Pendant la lecture, appuyez sur la touche ◀ ou ▶ pour passer au fichier musical précédent ou suivant dans la liste.
6	Touches NUMÉRIQUES : Pendant la lecture de la liste d'écoute, appuyez sur le numéro de piste souhaité. La piste sélectionnée est alors lue.

Répétition de piste

Vous pouvez régler le produit de manière à répéter certaines pistes.

1. Pendant la lecture musicale, appuyez sur la touche **TOOLS (OUTILS)**.
2. Servez-vous de la touche ◀▶ pour sélectionner **Off**, **Track (Piste)** ou **One (Une)**, **All (Tout)** ou **Shuffle (Aléatoire)** en **Repeat Mode (Mode de répétition)**, puis appuyez sur la touche ■.

Création d'une liste de lecture musicale

1. Si la lecture musicale est effectuée à partir du contenu d'un CD ou d'un DVD commercial, appuyez sur la touche ■ ou **RETURN (RETOUR) (↵)**. L'écran Music List (Liste des fichiers musicaux) apparaît. Si vous créez une liste de lecture à partir de contenus musicaux stockés sur un disque créé par l'utilisateur ou sur un périphérique de stockage USB, accédez à la Liste des fichiers musicaux tel qu'indiqué dans la section « Lecture des fichiers stockés sur un périphérique USB », en page 29 ou « Lecture d'un disque comportant des contenus enregistrés par l'utilisateur », en page 30.
2. Appuyez sur les touches ▲▼◀▶ pour accéder au fichier souhaité, puis appuyez sur la touche **YELLOW (JAUNE) (C)** afin de le sélectionner. Répétez la procédure pour sélectionner d'autres fichiers.



3. Pour retirer un fichier de la liste de lecture, accédez au fichier concerné, puis appuyez sur la touche **YELLOW (JAUNE) (C)**.
4. Appuyez sur la touche ■ pour lire les fichiers sélectionnés. L'écran Playlist (Liste d'écoute) apparaît.
5. Pour accéder à la Liste des fichiers musicaux, ■ appuyez sur la touche **RETURN (RETOUR) (↵)**.
6. Pour revenir à la liste de lecture, appuyez sur la touche ■.

REMARQUE |

- ▶ Vous pouvez créer une Liste d'écoute comportant jusqu'à 99 pistes sur des CD audio (CD-DA).
- ▶ Si vous quittez la Liste des fichiers musicaux pour passer à la liste de lecture et que vous retournez ensuite sur la Liste des fichiers musicaux, celle-ci s'exécutera à nouveau depuis le début.

Commande de la lecture photo

Vous pouvez commander la lecture de photos stockées sur des DVD, des CD ou des périphériques de stockage.

Utilisation du menu OUTILS

Pendant la lecture, appuyez sur la touche **TOOLS** (OUTILS).

Lancer le diaporama	Sélectionnez pour lancer le diaporama.
Vit. diaporama	Sélectionnez cette option pour régler la vitesse du diaporama.
Background Music (Fond musical)	Sélectionnez pour écouter de la musique tout en visionnant un diaporama.
Zoom	Sélectionnez cette option pour agrandir l'image actuellement sélectionnée. (Agrandit jusqu'à 4 fois)
Pivoter	Sélectionnez cette option pour faire tourner l'image. (Fera pivoter l'image dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse.)
Information	Affiche les informations relatives aux images, y compris le nom, la taille, etc.

REMARQUE |

- ▶ En fonction du disque ou du support d'enregistrement, le menu Outils peut varier. Toutes les options pourraient ne pas s'afficher.
- ▶ Pour activer la fonction de fond musical, le fichier de photos doit se trouver dans même support d'enregistrement que le fichier de musique. Toutefois, la qualité du son pourrait être affectée par le débit binaire du fichier MP3, par la taille de la photo et par la méthode d'encodage.

Création d'une liste de lecture photo

Vous pouvez créer une liste de lecture de photos de la même manière que vous le feriez pour une liste de lecture de fichiers musicaux. Pour les instructions, reportez-vous à la section « Création d'une liste de lecture musicale », en page 34.

Écoute de la radio

En utilisant les touches de la télécommande

- 1 • Appuyez sur la touche **FONCTION** pour sélectionner **FM**.

- 2 • Réglez sur la station souhaitée.

- Pour préréglager la syntonisation 1 : Appuyez sur la touche **■** pour sélectionner **PRÉRÉGLER**, puis sur la touche **SYNTONISATION/CANAL (UP, DOWN)** pour sélectionner la station préréglée.
- Avant de sélectionner les stations préréglées, vous devez les ajouter à la mémoire du produit.
- Syntonisation manuelle : Appuyez sur la touche **■** pour sélectionner **MANUEL**, puis sur la touche **SYNTONISATION/CANAL (UP, DOWN)** pour sélectionner une fréquence inférieure ou supérieure.
- Syntonisation automatique : Appuyez sur la touche **■** pour sélectionner **MANUEL**, puis appuyez sur la touche **SYNTONISATION/CANAL (UP, DOWN)** et maintenez-la enfoncée pour rechercher la bande.

Définition de la fréquence Mono/Stéréo

Appuyez sur la touche **MO/ST**.

- Chaque fois que la touche est pressée, le son permute entre **STÉRÉO** et **MONO**.
- Dans un endroit où la réception est mauvaise, sélectionnez **MONO** pour obtenir une diffusion claire, sans interférences.

Préréglage des stations

Exemple : préréglage de la station FM 89.10 dans la mémoire.

- 1 • Appuyez sur la touche **FONCTION** pour sélectionner **FM**.
- 2 • Appuyez sur la touche **SYNTONISATION/CANAL (UP, DOWN)** pour sélectionner <89.10>.
- 3 • Appuyez sur la touche **MÉMOIRE SYNTONISEUR**.
 - NUMÉRO clignote sur l'affichage.
- 4 • Appuyez de nouveau sur la touche **MÉMOIRE SYNTONISEUR**.
 - Appuyez sur la touche **MÉMOIRE SYNTONISEUR** avant que NUMÉRO disparaisse automatiquement de l'affichage.
 - Dès que vous avez appuyé sur la touche **MÉMOIRE SYNTONISEUR**, NUMÉRO disparaît de l'affichage et la station est mise en mémoire.
- 5 • Pour préréglager une autre station, répétez les étapes 2 à 4.
- Pour écouter une station préréglée, appuyez sur la touche **SYNTONISATION CANAL (UP, DOWN)**.

Utilisation des touches d'effets spéciaux de la télécommande

Fonction EFFETS SPÉCIAUX



Vous permet de sélectionner un mode qui optimise le son.

MP3 ENHANCER (REHAUSSEUR MP3) → SMART SOUND → POWER BASS (POWER BASS) → OFF

- **MP3 ENHANCER** : Permet d'améliorer le son (ex. musique mp3). Vous pouvez rehausser le son de niveau MP3 (24 kHz, 8 bits) au son de niveau CD (44,1 kHz, 16 bits).
- **SMART SOUND** : Règle et stabilise le niveau de volume, en empêchant les variations de volume importantes lors d'un changement de canal ou durant les transitions entre scènes.
- **POWER BASS** : Augmente le volume des tonalités basses et produit des effets sonores sourds.
- **OFF** : Sélectionnez cette option pour une écoute normale.

Fonction Dolby Pro Logic II



Vous pouvez sélectionner le mode audio Dolby Pro Logic II de votre choix.

- **CINÉMA** : Rend une piste sonore plus réaliste.
- **MUSIQUE** : Lorsque vous écoutez de la musique, vous pouvez apprécier les effets sonores comme si vous écoutiez un vrai concert.
- **MATRIX** : Sélectionnez pour écouter le son ambiophonique multicanal.
- **PROLOG** : Sélectionnez pour écouter une source de son 2 canaux en son ambiophonique 5.1 canaux avec toutes les enceintes activées.
- Selon le signal d'entrée, une/des enceinte(s) pourrai(en)t ne pas produire de son.

Utilisation de BD-LIVE™

- 1 • Connectez le produit au réseau.
(Voir page 19.)
- 2 • Configurez les paramètres réseau.
(Voir pages 26~27.)

Après avoir connecté le produit au réseau, vous pouvez apprécier plusieurs contenus de services cinématographiques offerts sur des disques compatibles avec la technologie BD-LIVE.

- 1 • Insérez une clé USB dans la prise USB située à l'avant du produit et vérifiez l'espace mémoire disponible via BD Data Management (Gestion données Blu-ray). Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour satisfaire aux exigences des services BD-LIVE.
- 2 • À l'écran Accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur la touche
- 3 • Sélectionnez **Système**, puis appuyez sur la touche .
- 4 • Sélectionnez **Gestion données Blu-ray**, puis appuyez sur la touche .
- 5 • Sélectionnez **Changer périph.**, puis appuyez sur la touche .
- 6 • Sélectionnez **USB DISK**, puis appuyez sur la touche .
- 7 • Insérez un disque Blu-ray prenant en charge la technologie BD-LIVE.
- 8 • Sélectionnez un élément dans les contenus de service BD-LIVE fournis par le fabricant de disque.

| REMARQUE |

- L'utilisation du service BD-LIVE ainsi que des contenus fournis peut varier selon le fabricant du disque.

Utilisation de la fonction AllShare

AllShare vous permet d'accéder aux fichiers stockés sur votre ordinateur et de les lire via votre cinéma maison.

Suivez les instructions figurant dans le guide d'utilisation d'AllShare pour configurer AllShare sur votre ordinateur, et pour repérer les dossiers et fichiers que vous souhaitez partager avec le cinéma maison.

Pour accéder aux fichiers situés sur l'ordinateur et les lire après avoir configuré AllShare, exécutez les étapes suivantes :

- 1 • Allumez l'ordinateur, le téléviseur et le cinéma maison.
- 2 • Assurez-vous que le serveur partagé d'AllShare s'exécute sur l'ordinateur.
- 3 • Sur le cinéma maison, appuyez sur la touche **BLUE (BLEUE) (D)** (View Devices (Afficher les appareils)).
- 4 • Servez-vous de la touche de direction vers la gauche ou la droite pour sélectionner l'ordinateur sous Device List (Liste d'appareils).
- 5 • Sélectionnez le type de fichier que vous souhaitez afficher ou lire parmi les options Videos (Vidéos), Photos (Photos) ou Music (Musique), puis appuyez sur .
- 6 • Servez-vous de la touche ◀▶ pour sélectionner le dossier contenant le type de fichier que vous avez sélectionné, puis appuyez sur . La liste des fichiers s'affiche.
- 7 • Sélectionnez le fichier que vous souhaitez afficher ou lire, puis appuyez sur .

| REMARQUE |

- ▶ Vous pouvez créer des listes de lecture à partir des fichiers stockés sur l'ordinateur de la même manière que vous le feriez pour créer des listes de lecture depuis des fichiers stockés sur les périphériques USB et les disques.
- ▶ À part quelques rares exceptions, vous pouvez commander la lecture des fichiers stockés sur l'ordinateur de la même façon que vous le feriez pour la lecture de fichiers contenus sur des périphériques USB ou des disques.

- ▶ Vous pouvez également accéder aux fichiers stockés sur votre ordinateur en sélectionnant d'abord Videos (Vidéos), Photos (Photos) ou Music (Musique) dans l'écran Home (Accueil), puis votre ordinateur dans la liste de périphériques qui apparaît.

Information complémentaire

Remarque

Connexions	SORTIE HDMI
	• Selon votre téléviseur, certaines résolutions de sortie HDMI pourraient être incompatibles. • Vous devez disposer d'une connexion HDMI pour visionner les vidéos en 3D. • Un câble HDMI qui est trop long pourrait entraîner du bruit à l'écran. Si c'est le cas, réglez la fonction Couleurs profondes HDMI à Désac. dans le menu.
Paramètres	Paramètres 3D
	• Sur certains disques 3D, pour arrêter un film en cours de lecture 3D, appuyez une seule fois sur la touche []. La lecture du film est alors interrompue et l'option du mode 3D est désactivée. Pour changer la sélection de l'option 3D lorsque vous lisez un film en 3D, appuyez une seule fois sur la touche []. Le menu Blu-ray apparaît. Appuyez de nouveau sur la touche [], puis sélectionnez Paramètres 3D dans le menu Blu-ray. • Selon le contenu et la position de l'image sur l'écran de votre téléviseur, vous pouvez voir apparaître des barres verticales noires sur la droite ou la gauche de l'écran ou sur les deux côtés.
	Format d'image télé
	• Selon le type de disque utilisé, certains formats d'image pourraient ne pas être disponibles. • Si vous sélectionnez un format d'image différent de celui de votre téléviseur, il est possible que l'image affichée soit déformée. • Si vous sélectionnez 16:9 Original, le téléviseur pourra afficher dans le format 4:3 Pillarbox (bandes noires de chaque côté de l'image).
	BD Wise (produits Samsung uniquement)
	• Lorsque la fonction BD Wise est activée, le paramètre Résolution est automatiquement défini à BD Wise et BD Wise apparaît dans le menu Résolution. • Si le produit est connecté à un appareil ne prenant pas en charge BD Wise, vous ne pouvez pas utiliser la fonction BD Wise. • Pour assurer un bon fonctionnement de BD Wise, veillez à définir la résolution BD Wise à Activ. dans le menu du produit et dans celui du téléviseur.
	Sortie numérique
	• Assurez-vous de sélectionner la sortie numérique appropriée, sinon vous n'entendrez aucun son ou juste un son très fort. • Si l'appareil HDMI (récepteur A/V, téléviseur) n'est pas compatible avec les formats compressés (Dolby digital, DTS), le signal audio est produit au format PCM. • Les DVD courants ne sont pas dotés des fonctionnalités audio BONUSVIEW et Effet sonores de navigation. • Certains disques Blu-ray ne sont pas dotés des fonctionnalités audio BONUSVIEW et Effets sonores de navigation. • La configuration du paramètre Sortie numérique n'a aucune incidence sur la sortie audio analogique (G/D) ou HDMI de votre téléviseur. Elle a une incidence sur la sortie audio optique et HDMI lorsque votre produit est connecté à un récepteur A/V. • Si vous lisez des pistes sonores MPEG, le signal audio sera produit au format PCM indépendamment de vos sélections de sortie numérique (PCM ou flux binaire).
	Connexion Internet BD-Live
	• Il est possible que la connexion Internet soit limitée lorsque vous utilisez des contenus BD-LIVE.

Paramètres	Anynet+ (HDMI CEC)
	• Selon votre téléviseur, il est possible que certaines résolutions de sortie HDMI ne fonctionnent pas. Veuillez vous reporter au guide d'utilisation de votre téléviseur. • Cette fonction ne sera pas disponible si le câble HDMI ne prend pas en charge le format CEC. • Si votre téléviseur Samsung dispose d'un logo Anynet+, cela signifie qu'il est compatible Anynet+.
	Gestion données BD
	• En mode mémoire externe, la lecture du disque pourrait s'arrêter si vous déconnectez le périphérique USB en cours de lecture. • Seuls les périphériques USB de format de système de fichier FAT (étiquette de volume DOS 8.3) sont pris en charge. Nous vous recommandons d'utiliser des périphériques USB prenant en charge le protocole USB 2.0 avec une vitesse de lecture/d'écriture supérieure ou égale à 4 Mo/s. • La fonction Reprise de la lecture pourrait ne pas fonctionner après le formatage du périphérique de stockage. • La capacité totale de mémoire disponible pour l'option Gestion données Blu-ray peut varier selon les conditions.
	DivX® Vidéo à la demande
	• Pour de plus amples renseignements sur DivX(R) VOD, visitez "http://vod.divx.com".
	Paramètres des enceintes
	• Lorsque Sélection enceinte est réglé à Enceinte télé, l'audio est produite par les enceintes du téléviseur.
	Audio HDMI
	• Lorsque la sortie audio HDMI est produite par l'enceinte du téléviseur, elle est automatiquement sous-échantillonnée à 2 canaux.
Lecture	Canal retour audio
	• Lorsque la fonction Anynet+(HDMI-CEC) est désactivée, la fonction Canal de retour audio n'est pas disponible. • L'utilisation d'un câble HDMI non certifié pour utiliser la fonction ARC (Canal retour audio) pourrait entraîner un problème de compatibilité. • La fonction ARC est disponible à condition que le téléviseur connecté prenne en charge la fonction ARC.
	Sortie numérique
	• La sortie numérique peut être activée lorsque Sélection enceinte est réglé à Enceinte télé.
	Lecture de fichiers vidéo
Lecture	• Les fichiers vidéo qui ont un débit binaire élevé de 20 Mbit/s ou plus altèrent la capacité des fonctionnalités du produit et pourraient s'arrêter en cours de lecture.
	Sélection de la langue de la bande son
Lecture	• L'indicateur ◀▶ ne s'affichera pas à l'écran si la section BONUSVIEW ne contient aucun paramètre BONUSVIEW audio. • Les langues proposées par la fonction Langue audio dépendent des langues encodées sur le disque. Par conséquent, cette fonction ou certaines langues pourraient ne pas être proposées. • Certains disques Blu-ray vous autorisent à sélectionner la piste sonore anglaise PCM ou Dolby Digital.

Annexes

Lecture	Sélection de la langue des sous-titres
	• Selon le disque Blu-ray ou le DVD utilisé, il se peut que vous puissiez changer la langue des sous-titres dans le Menu du disque. Appuyez sur la touche DISC MENU. • Cette fonction dépend de la sélection des sous-titres encodés sur le disque et peut ne pas être disponible sur tous les disques Blu-ray/DVD. • L'information concernant la fonction principale ou le mode BONUSVIEW s'affichera également si le disque Blu-ray comprend une section BONUSVIEW. • Cette fonction modifie à la fois les sous-titres principaux et secondaires. • Le nombre total de sous-titres principaux et secondaires s'affiche.
	Lecture des fichiers JPEG
	• Vous ne pouvez pas agrandir les sous-titres ou les graphiques PG pour les afficher en mode plein écran.
Allshare Play	Mode Dolby Pro Logic II
	• Avant de sélectionner le mode Dolby Pro Logic II, connectez votre périphérique aux prises d'ENTRÉE AUDIO (G et D) du produit. Si vous le connectez à une seule entrée (G ou D), vous ne pouvez pas entendre le son ambiophonique.
	Utilisation de la touche TOOLS (OUTILS) pendant la lecture des fichiers d'images
	• Si le système est connecté à un téléviseur compatible avec BD Wise sur lequel BD Wise est réglé à Activ., le menu Paramètres image n'apparaît pas. • La fonction Fond musical ne fonctionnera pas si le fichier de musique et le fichier de photos ne se trouvent pas sur le support d'enregistrement. De plus, la qualité sonore pourrait être atténuée par le débit binaire du fichier MP3, la taille des photos et la méthode d'encodage.
	Lecture de contenu à partir d'un périphérique de stockage USB
	• Vous devez retirer le périphérique USB avec précaution (en utilisant la fonction « Retirer périph. USB ») pour éviter d'endommager la mémoire USB. Appuyez sur la touche HOME (ACCUEIL) pour aller au menu Accueil, sélectionnez le bouton JAUNE (C), puis appuyez sur la touche . • Si vous insérez un disque lors de la lecture un périphérique de stockage USB, le mode de fonctionnement est modifié pour "BD / DVD" automatiquement.

Résolution selon le mode de sortie

❑ Lecture des contenus Blu-ray/dT/es e-contenus/numériques

Configuration \ Sortie	HDMI/connecté			HDMI/non connecté
	Mode HDMI		Mode VIDÉO	Mode VIDÉO
	Disque Blu-ray	E-contenus/ contenus numériques		
BD Wise	Résolution du disque Blu-ray	1080p à 60F	576i/480i	-
Auto	Résolution max. de l'entrée du téléviseur	Résolution max. de l'entrée du téléviseur	576i/480i	-
1080p à 60F	1080p à 60F	1080p à 60F	576i/480i	-
Fréquence cinéma : Auto (24 ips)	1080p à 24F	1080p à 24F	576i/480i	-
1080i	1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	-	576i/480i

❑ Lecture de DVD

Configuration \ Sortie	HDMI/connecté		HDMI/non connecté
	Mode HDMI	Mode VIDÉO	Mode VIDÉO
BD Wise	480i	576i/480i	-
Auto	Résolution max. de l'entrée du téléviseur	576i/480i	-
1080p à 60F	1080p à 60F	576i/480i	-
1080i	1080i	576i/480i	576i/480i
720p	720p	576i/480i	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576i/480i	576i/480i
576i/480i	-	-	576i/480i

Annexes

Sélection des sorties numériques

Configuration		PCM	Flux binaire (non traité)	Flux binaire (réencodé en DTS)	Flux binaire (réencodé en Dolby D)
Connexion		Récepteur A/V compatible HDMI	Récepteur A/V compatible HDMI	Récepteur A/V compatible HDMI	Récepteur A/V compatible HDMI
Flux de données audio sur disque Blu-ray	PCM	Jusqu'à PCM 7.1 ca	PCM	Réencodé en DTS	Réencodé en Dolby Digital *
	Dolby Digital	Jusqu'à PCM 7.1 ca	Dolby Digital	Réencodé en DTS	Réencodé en Dolby Digital *
	Dolby Digital Plus	Jusqu'à PCM 7.1 ca	Dolby Digital Plus	Réencodé en DTS	Réencodé en Dolby Digital *
	Dolby TrueHD	Jusqu'à PCM 7.1 ca	Dolby TrueHD	Réencodé en DTS	Réencodé en Dolby Digital *
	DTS	Jusqu'à 6.1 canaux PCM	DTS	Réencodé en DTS	Réencodé en Dolby Digital *
	Audio haute résolution DTS-HD	Jusqu'à PCM 7.1 ca	Audio haute résolution DTS-HD	Réencodé en DTS	Réencodé en Dolby Digital *
	DTS-HD Master Audio	Jusqu'à PCM 7.1 ca	DTS-HD Master Audio	Réencodé en DTS	Réencodé en Dolby Digital *
Flux de données audio sur DVD	PCM	PCM 2 ca	PCM 2 ca	PCM 2 ca	PCM 2 ca
	Dolby Digital	Jusqu'à 5.1 canaux PCM	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	Jusqu'à 6.1 canaux PCM	DTS	DTS	DTS
Résolution pour disque Blu-ray	Aucune	Décode la principale fonction audio et le flux de données audio BONUSVIEW en données PCM et ajoute des effets sonores de navigation.	Produit uniquement le flux de données audio de la fonction principale, de sorte que le récepteur A/V puisse décoder le flux binaire audio. Vous n'entendrez ni l'audio BONUSVIEW ni les effets sonores de navigation.	Décode la principale fonction audio et le flux binaire audio BONUSVIEW en données PCM et ajoute des effets sonores de navigation, puis réencode les données audio PCM en flux binaire DTS.	Décode la principale fonction audio et le flux audio BONUSVIEW en données PCM et ajoute des effets sonores de navigation, puis réencode les données audio PCM en flux binaire Dolby Digital ou PCM.

* Si le flux source est 2 ca, le réglage « Dolby D. réencodé » ne sera pas appliqué. La sortie sera PCM 2 ca.

Les disques Blu-ray peuvent contenir trois types de flux audio :

- Principale fonctionnalité audio : Piste sonore de la fonction principale.
- Fonctionnalité audio BONUSVIEW : Piste sonore supplémentaire, par exemple, le commentaire du réalisateur ou de l'acteur.
- Effets sonores de navigation : Lorsque vous choisissez une quelconque navigation de menu, les effets sonores de navigation peuvent être audibles. Les effets sonores de navigation sont différents sur chaque disque Blu-ray.

Dépannage

Reportez-vous au tableau ci-dessous lorsque ce produit ne fonctionne pas correctement. Si le problème que vous rencontrez n'est pas répertorié ci-dessous ou si les consignes ne vous sont d'aucune aide, éteignez l'appareil, débranchez le cordon d'alimentation et communiquez avec le revendeur agréé le plus proche ou avec un Centre de services Samsung Electronics.

Problème	Vérification/Solution
Le disque ne peut pas être éjecté.	- Le cordon d'alimentation est-il solidement branché dans la prise? - Coupez l'alimentation électrique, puis rétablissez-la.
La lecture ne démarre pas.	- Vérifiez le numéro de région du disque Blu-ray/DVD. Il arrive que les disques Blu-ray/DVD achetés à l'étranger ne puissent pas être lus. - Les CD-ROM et les DVD-ROM ne peuvent pas être lus sur ce produit. - Assurez-vous que le niveau de classement est approprié.
La lecture ne démarre pas immédiatement lorsque la touche Lecture/Pause est pressée.	- Le disque est-il déformé ou sa surface est-elle rayée? - Nettoyez le disque.
Aucun son n'est produit.	- Le cinéma maison n'émet pas de son pendant la lecture accélérée, au ralenti ou image par image. - Les enceintes sont-elles correctement connectées? La configuration des enceintes est-elle correctement définie? - Le disque est-il très endommagé?
Le son est uniquement produit par quelques enceintes, pas par les 6.	- Avec certains disques Blu-ray/DVD, le son est produit uniquement par les enceintes avant. - Vérifiez si les enceintes sont correctement connectées. - Régalez le volume. - Lors de l'écoute d'un CD, de la radio ou du téléviseur, le son est produit uniquement par les enceintes avant.
Le son ambiophonique Dolby Digital 5.1 canaux n'est pas produit.	- La marque « Dolby Digital 5.1 CH » est-elle apposée sur le disque? Le son ambiophonique Dolby Digital 5.1 canaux est produit uniquement si le disque a été enregistré avec un son 5.1 canaux. - La langue audio est-elle correctement définie à Dolby Digital 5.1-CH dans l'affichage de l'information?
La télécommande ne fonctionne pas.	- Utilisez-vous la télécommande dans la limite opérationnelle et dans l'angle approprié par rapport au détecteur? - Les piles sont-elles épuisées?
- Le disque tourne mais aucune image n'est produite. - La qualité est mauvaise et l'image tremble.	- Le téléviseur est-il sous tension? - Les câbles vidéo sont-ils correctement connectés? - Le disque est-il sale ou endommagé? - La lecture d'un disque de fabrication médiocre pourrait être impossible.
La langue de l'audio et les sous-titres ne fonctionnent pas.	La langue de l'audio et les sous-titres ne fonctionnent pas si le disque n'est pas doté de ces fonctions.
L'écran des menus n'apparaît pas, même lorsque la fonction du menu est sélectionnée.	Le disque que vous utilisez contient-il des menus?

Annexes

Problème	Vérification/Solution
Le format d'image ne peut pas être modifié.	Le produit peut lire les disques 16:9 Blu-ray/DVD en mode 16:9 Plein écran, 4:3 Letter Box ou 4:3 Pan-Scan, mais les disques 4:3 Blu-ray/DVD ne sont lus qu'en format d'image 4:3. Reportez-vous à la pochette du disque Blu-ray, puis sélectionnez la fonction appropriée.
- Le produit ne fonctionne pas. - Le produit ne fonctionne pas normalement.	- En mode VEILLE, appuyez et maintenez enfoncée pendant 5 secondes la touche  de la télécommande. - L'utilisation de la fonction RÉINITIALISER effacera tous les paramètres enregistrés. N'utilisez cette fonction que si cela est vraiment nécessaire.
Vous avez oublié le mot de passe pour le niveau de classement.	- Alors que le produit ne contient pas de disque, appuyez sur le bouton  du produit pendant plus de 5 secondes. INIT apparaît sur l'affichage et tous les paramètres reviennent à leurs valeurs par défaut. Appuyez sur la touche MARCHE/ARRÊT. - L'utilisation de la fonction RÉINITIALISER effacera tous les paramètres enregistrés. N'utilisez cette fonction que si cela est vraiment nécessaire.
Impossible de recevoir les émissions de radio.	- L'antenne est-elle correctement branchée? - Si le signal d'entrée de l'antenne est faible, installez une antenne FM extérieure dans une zone où la réception est bonne.
Aucun son n'est émis lors de l'écoute de l'audio du téléviseur par le produit.	Si le bouton OUVRIR/FERMER  est pressé pendant l'écoute de l'audio du téléviseur à l'aide des fonctions D. IN ou AUX, les fonctions du disque Blu-ray/DVD discsont activées et le son du téléviseur est coupé.
« Non disponible » apparaît à l'écran.	- Aucune fonction ou action ne peut être exécutée pour le moment car : - Le logiciel du disque Blu-ray/DVD empêche l'exécution. - Le logiciel du disque Blu-ray/DVD ne prend pas en charge la fonction (p. ex., angles) La fonction n'est pas disponible pour le moment. - Vous avez demandé un numéro de titre ou de chapitre ou un moment de recherche qui n'est pas compris.
Il est possible que l'écran du téléviseur n'affiche pas d'image lorsque la résolution de la sortie HDMI n'est pas prise en charge par le téléviseur (par exemple 1080p).	Appuyez sur la touche  du panneau avant et maintenez-la enfoncée pendant plus de 5 secondes lorsqu'il n'y a pas de disque inséré dans le produit. Tous les paramètres sont rétablis sur leur valeur par défaut définie en usine.
Aucune sortie HDMI.	- Vérifiez la connexion entre le téléviseur et la prise HDMI du produit. - Vérifiez si votre téléviseur prend en charge les résolutions d'entrée HDMI 576 p/480 p/720 p/1080 i/1080 p.
Écran de sortie HDMI anormal.	Si du bruit aléatoire est produit à l'écran, cela signifie que le téléviseur ne prend pas en charge le système HDCP (Système de protection des contenus numériques en haute définition).
Fonction AllShare Play	
Les dossiers partagés sont visibles au moyen de AllShare Play, mais pas les fichiers.	AllShare Play montre uniquement les fichiers correspondant aux catégories Photos, Musique et Films. Les fichiers qui n'entrent dans aucune de ces catégories pourraient ne pas s'afficher.

Problème	Vérification/Solution
La vidéo est lue par intermittence.	• Vérifiez si le réseau est instable. • Vérifiez si le câble réseau est correctement connecté et si le réseau n'est pas surchargé.
La connexion AllShare Play entre le téléviseur et l'ordinateur est instable.	• L'adresse IP sous le même sous-réseau doit être unique sinon, la collision IP peut entraîner ce problème. • Vérifiez si votre pare-feu est activé. Si c'est le cas, désactivez-le.
BD-LIVE	
Je ne parviens pas à me connecter au serveur BD-LIVE.	• Vérifiez si la connexion réseau est établie en utilisant la fonction État du réseau. • Vérifiez si le périphérique USB est connecté au produit. • Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour satisfaire aux exigences des services BD-LIVE. Vous pouvez vérifier la capacité disponible sous Gestion données Blu-ray. (Voir page 39) • Vérifiez si l'option Connexion Internet BD-LIVE est réglée à Permettre (Tout). • Si toutes ces tentatives échouent, communiquez avec le fournisseur du contenu ou mettez à niveau au micrologiciel de la version la plus récente.
Une erreur s'est produite en cours d'utilisation du service BD-LIVE.	• Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour satisfaire aux exigences des services BD-LIVE. Vous pouvez vérifier la capacité disponible sous Gestion données Blu-ray. (Voir page 39)

| REMARQUE |

- Lorsque les paramètres par défaut sont rétablis, toutes les données utilisateur Blu-ray enregistrées sont effacées.

Annexes

Caractéristiques techniques

Général	Poids	2.5 kg
	Dimensions	430 (L) x 50 (H) x 250 (P) mm
	Plage de températures de fonctionnement	+5 °C à +35 °C
	Plage de taux d'humidité	10 % à 75 %
Syntoniseur FM	Rapport signal/bruit	55 dB
	Sensibilité utilisable	12 dB
	Distorsion harmonique totale	0.5 %
Disque	BD (Blu-ray Disc)	Vitesse de lecture : 9,834 m/s
	DVD (Digital Versatile Disc)	Vitesse de lecture : 6,98 à 7,68 m/s Temps de lecture approx. (disque monoface et monocouche) : 135 min
	CD : 5 inches (DISQUE COMPACT)	Vitesse de lecture : 4,8 à 5,6 m/s Durée de lecture maximum : 74 min
	CD : 3 1/2 inches (DISQUE COMPACT)	Vitesse de lecture : 4,8 à 5,6 m/s Durée de lecture maximum : 20 min
Sortie vidéo	Vidéo composite	1 canal : 1,0 V crête à crête (charge 75 Ω) Disques Blu-ray : 576i/480i DVD : 480i
	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p Audio PCM multicanal, flux binaire audio, audio PCM
Amplifier	Sortie de l'enceinte avant	80W x 2(3Ω)
	Sortie enceinte centrale	80W(3Ω)
	Sortie enceinte ambiophonique	80W x 2(3Ω)
	Sortie du caisson des basses	100W(3Ω)
	Courbe de résonnance	Entrée analogique 20Hz~20kHz (±3dB) Entrée numérique 20Hz~40kHz (±4dB)
	Rapport signal/bruit	70dB
	Séparation des canaux	60dB
	Sensibilité d'entrée	(AUX)500mV

Enceinte	Système d'enceintes	Système d'enceintes 5.1 canaux				
		Avant	Ambiophonique	Centrale	Caisson des basses	
	Impédance	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω	
	Bande de fréquences	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	40Hz ~ 160Hz	
	Niveau de pression sonore de la sortie	87dB/W/M	87dB/W/M	87dB/W/M	88dB/W/M	
	Entrée nominale	80W	80W	80W	100W	
	Entrée maximale	160W	160W	160W	200W	
	Dimensions (L x H x P)	(Unit : mm)				
		HT-E3500				
		Avant	Ambiophonique	Centrale	Caisson des basses	
		77 x 107 x 68	77 x 107 x 68	228 x 77 x 70	155 x 300 x 285	
		HT-E3530				
		Avant	Ambiophonique	Centrale	Caisson des basses	
		89 x 1053 x 71 * Caisson des basses : 230 x 25 x 230	77 x 107 x 68	228 x 77 x 70	155 x 300 x 285	
		HT-E3550				
		Avant	Ambiophonique	Centrale	Caisson des basses	
		89 x 1053 x 71 * Caisson des basses : 230 x 25 x 230	89 x 1053 x 71 * Caisson des basses : 230 x 25 x 230	228 x 77 x 70	155 x 300 x 285	
		Poids	(Unit : kg)			
			HT-E3500			
	Avant		Ambiophonique	Centrale	Caisson des basses	
0.4 kg	0.4 kg		0.5 kg	2.9 kg		
HT-E3530						
Avant	Ambiophonique		Centrale	Caisson des basses		
2.9 kg	0.4 kg		0.5 kg	2.9 kg		
HT-E3550						
Avant	Ambiophonique		Centrale	Caisson des basses		
2.9 kg	2.9 kg		0.5 kg	2.9 kg		

- Samsung Electronics Co., Ltd se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis.
- Le poids et les dimensions sont approximatifs.
- La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- Pour l'alimentation électrique et la consommation d'électricité, veuillez vous reporter à l'étiquette apposée sur le produit.
- Les débits réseau égaux ou inférieurs à 10 Mbps ne sont pas pris en charge.



Communiquez avec SAMSUNG DANS LE MONDE ENTIER

Pour toutes questions ou observations concernant les produits Samsung, veuillez communiquer avec le Centre de service à la clientèle SAMSUNG.

Pays	Centre de contact ☎	Site Web
■ Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
■ Middle East		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
IRAN	021-8255	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
■ Africa		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
Ghana	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com
Senegal	800-00-0077	www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com



AH68-02442M-00